Proletari din toate țările, uniți-vă!

AGRICULTURA NOUĂ

Anul VIII — Nr. 892
Marți 13 noiembrie 1962

4 pagini
Prețul 20 de bani



Gospodăria colectivă din Dragodana, regiunea Argeș, a obținut în acest an recolte frumoase. Printre fruntașii gospodăriei se numără și colectiviștii (de la stînga la dreapta) Stan Gheorghe, Maria Costache, Dumitru Petre, Gheorghița Ciobanu, Petre Gheorghe

Ritm mai intens muncilor de toamnă

Intensificînd întrecerea socialistă și folosind întreaga capacitate de lucru a tractoarelor mecanizatorii au arat adînc, pînă la 8 noiembrie, o suprafață de peste 2.384.000 de hectare.

In fruntea întrecerii socialiste la această importantă lucrare se află mecanizatorii din regiunea Galați, care au realizat 82 la sută din plan, urmați de cei din regiunile București cu 76 la sută și Oltenia cu 62 la sută. In aceste trei regiuni graficul stabilit la arăturile adînci de toamnă a fost în ultimul timp depășit. Rezultate bune au dobîndit la această lucrare și mecanizatorii din regiunile Dobrogea, Suceava, Iași și Banat.

Intr-un ritm nesatisfăcător se desfășoară arăturile adînci de toamnă pentru însămînțările de primăvară în regiunile Maramureș, Hunedoara, Mureș-Autonomă Maghiară, Bacău și Cluj unde s-au arat suprafețe cuprinse între 21 și 36 la sută din planul stabilit.

*

In ultima vreme colectiviștii, muncitorii, inginerii și tehnicienii din unitățile care au sector viticol și pomicol au grăbit mult recoltatul strugurilor, vinificatul, desfundatul terenului, făcutul gropilor și plantatul de toamnă al pomilor.

Recoltatul strugurilor, de pildă, s-a realizat, pînă acum cîteva zile, în proporție de 95 la sută, din care în gospodăriile de stat 97 la sută și la gospodăriile colective 92 la sută. Culesul strugurilor și vinificatul este terminat în regiunile București, Dobrogea, Oltenia și Suceava și se apropie de sfîrșit în regiunile Crișana, Bacău și Galați.

Cu intensitate sporită s-a lucrat în ultima vreme la făcutul gropilor și la plantarea pomilor. In regiunea Argeș, bunăoară, au fost executate gropi pe 53 la sută din suprafața planificată, și s-au plantat pomi pe o suprafață de 1.218 ha. Mai avansate cu făcutul gropilor sînt regiunile Ploiești (26 la sută) și Crișana (17 la sută).

Pentru înființarea de plantații de vii și livezi în masiv, școli de vițe și pepiniere pomicole, mecanizatorii au desfundat, pînă acum, 8.000 de ha, adică 58 la sută din plan.

Mecanizatori vrednici

Zilele de însămînțări și recoltare au trecut și în această toamnă pe nesimțite. Pe ogoarele gospodăriilor colective și gospodăriilor de stat din raionul Hîrșova, ca pretutindeni în țară, oamenii au muncit cu tragere de inimă punînd temelie solidă recoltei viitoare de grîu sau orz și strîngînd rodul bogat din acest an. Fiecare zi a fost folosită din plin, fiecare zi a adus o bucurie în plus în munca acestor oameni ai ogoarelor înfrățite. Cot la cot cu colectiviștii au muncit mecanizatorii din S.M.T., mulți dintre ei fiind fii ai colectiviștilor din gospodăriile pe care le deservesc. Executînd lucrări de calitate și la timp, mecanizatorii aduc o contribuție de seamă la obținerea de recolte bogate, de venituri tot mai mari în gospodăria colectivă și în casele colectiviștilor.

Harnicii mecanizatori de la S.M.T. Topolog, raionul Hîrșova, regiunea Dobrogea, care au obținut an de an succese însemnate în muncă, încheie și acest an cu rezultate dintre cele mai bune. „Pînă acum, spunea ing. Mihai Prodan, directorul stațiunii, planul anual de producție a fost realizat în procent de 102 la sută. Prin eliminarea deplasărilor în gol, prin executarea în întregime a reparațiilor în atelierul nostru și a reparațiilor ușoare și îngrijirilor tehnice chiar în atelierele brigăzilor permanente, mecanizatorii au obținut pînă de curînd o economie de peste 400.000 lei.

Stațiunea a realizat pînă acum un preț de cost per hantru scăzut : 58 de lei față de 65 lei cît a fost planificat.

Folosind experiența dobîndită, mecanizatorii s-au angajat să termine pînă la sfîrșitul anului cel puțin 65 la sută din volumul de reparații prevăzute pentru iarna aceasta. In acest scop s-a întocmit un plan judicios de reparații, s-au curățit și amenajat atelierele, secțiile de lucru, s-au revizuit și pregătit dispozitivele și utilajele de atelier. Demn de subliniat este faptul că în curînd va fi pusă în funcțiune instalația de încălzire centrală a locurilor de muncă, la realizarea căreia un aport deosebit și-au adus tovarășii Traian Bujeniță, Ion Dumitrașcu și Gheorghe Cosma.

Ing. A. VICTOR
corespondent

Arături pe suprafețe cît mai mari

În raionul Buhuși, regiunea Bacău, sînt planificate în acest an a se executa arături adînci de toamnă pe o suprafață de 6.500 de hectare. Înțelegînd importanța acestor lucrări în sporirea producțiilor, mecanizatorii de la gospodăria agricolă de stat din Zănești au făcut arături de toamnă pe o mare parte din suprafața planificată, iar colectiviștii din comunele Roznov și Zănești au arat cîte 100—120 de hectare. Merită să fie subliniate și eforturile depuse de mecanizatorii de la S.M.T. Podoleni, care au executat pînă acum arături adînci de toamnă pe o suprafață de 112 ha din cele 250 ha planificate, la gospodăria colectivă din comuna Racova.

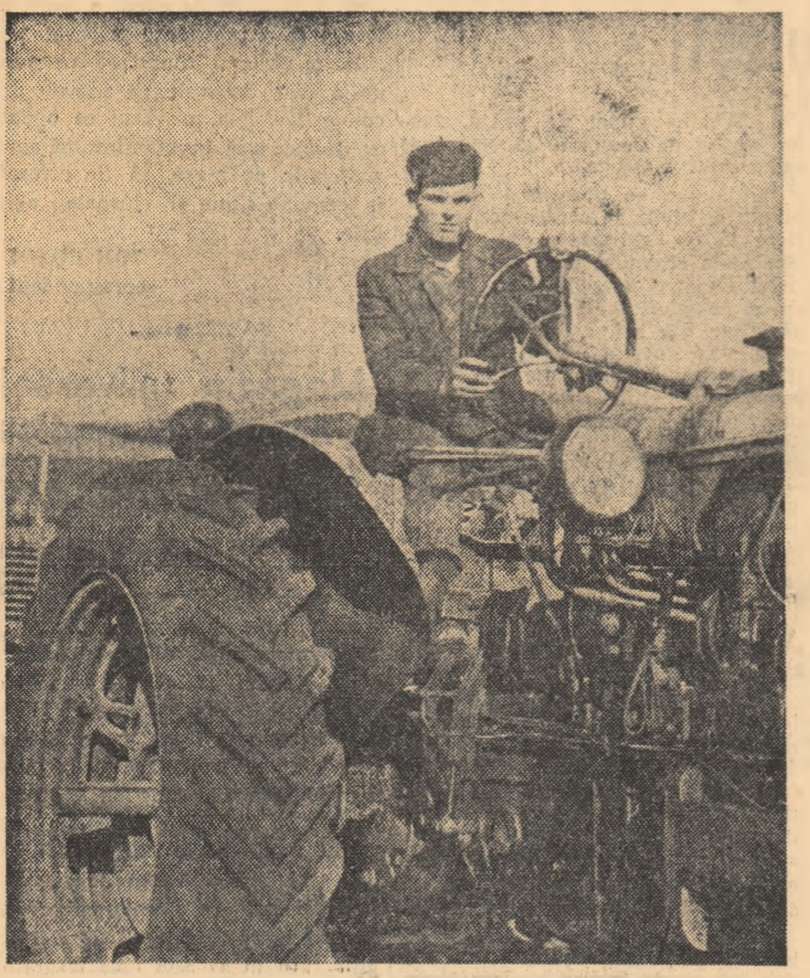
Dacă însă analizăm ritmul de executare a arăturilor adînci de toamnă în raionul Buhuși și ne referim la cifra de 1.350 de ha realizate pînă acum, vedem că rezultatele sînt nesatisfăcătoare. În comuna Ruptura, de pildă, (președinte al gospodăriei colective Ion Rusu), nu s-a arat pînă în prezent nici o palmă de pămînt.

Aceeași situație o găsim și în gospodăria colectivă „30 Decembrie“ din comuna Podoleni, unde sînt de arat 550 de hectare. Ar fi bine ca tovarășii din conducerea gospodăriei colective să nu meargă pe aceeași linie pe care au mers anul trecut, cînd n-au executat arături adînci de toamnă nici pe jumătate din suprafața propusă.

Timpul fiind bun de lucru, trebuie mobilizate toate forțele pentru executarea arăturilor adînci de toamnă.

Mecanizatorii, colectiviștii, inginerii și tehnicienii agronomi din raionul Buhuși sînt chemați să-și intensifice eforturile în vederea executării arăturilor adînci de toamnă pe suprafețe cît mai mari pentru obținerea unor recolte bogate în anul viitor.

C. STOICESCU
corespondent



Tractoristul fruntaș Popescu Pașcu de la S.M.T. Tg. Mureș lucrînd pe tarlalele gospodăriei colective din comuna Berghia. El execută numai lucrări de calitate

Cu sprijinul S. M. T.-ului

Gospodăria agricolă colectivă „16 Februarie“ din comuna Cojasca, raionul Ploiești, are de executat în această toamnă arături adînci pe 800 ha. Eliberarea din vreme a terenurilor de coceni a permis mecanizatorilor din brigada condusă de Ion Marcu de la S.M.T. Bărcănești, să execute pînă de curînd arături adînci de toamnă pe 600 de hectare. În cadrul întrecerii dintre mecanizatori în fruntea luptei pentru calitatea lucrărilor s-au situat tractoriștii Ion Radu și Vasile Luntraru.

V. PORUMBOIU
corespondent

Se îngrijesc de fertilizarea solului

Mecanizatorii din brigada a 10-a de la S.M.T. Chiraftei — regiunea Galați — au intensificat în ultima săptămînă ritmul arăturilor adînci de toamnă, la gospodăria colectivă „Steagul lui Lenin“ din Băleni — raionul Bujoru. Ei au arat pînă acum cîteva zile 1.000 hectare din cele 1.300 ha prevăzute.

In același timp, colectiviștii au transportat pe cîmp peste 1.000 de tone de gunoi ce a fost încorporat pe terenurile mai sărace în substanțe nutritive. În prezent cu atelajele se continuă transportul îngrășămintelor organice la cîmp, urmînd a mai fi fertilizate cel puțin încă 150 de ha ce se vor ara adînc.

AL. ION

Ară și îngrașă terenul

Gospodăriile agricole de stat din Trustul regional Gostat Suceava, lucrează intens la efectuarea arăturilor adînci de toamnă. Din cele 20.000 de ha planificate a fi arate în această toamnă, mecanizatorii au arat aproape 13.000 de hectare. În fruntea acestei acțiuni se află G.A.S. Socrujeni, care a terminat de arat cele 682 de ha pe care le-a avut în plan. G.A.S. Zăicești care a avut planificată o suprafață de 878 de ha a terminat această lucrare. Avansate cu arăturile de toamnă sînt și gospodăriile agricole de stat Albești, Ripiceni, Călinești și altele.

O dată cu executarea arăturilor adînci de toamnă gospodăriile agricole de stat sucevene au încorporat sub brazdă pe suprafața de 500 de ha, circa 14.600 tone gunoi de grajd, iar pe 1000 de ha s-au administrat îngrășăminte chimice.

Z. PETRE

FOLOSIREA SFECLEI DE ZAHĂR ÎN HRANA ANIMALELOR

GHEORGHE BAIA
prof. univ. Institutul agronomic „N. Bălcescu“ — București

Pentru sporirea și ieftinirea producției animalelor, gospodăriile agricole de stat și colective trebuie să se orienteze către producția acelor nutrețuri care în regiunea respectivă dau cantități mai mari de U.N. la hectar și la un preț de cost cît mai scăzut.

Una din culturile furajere de mare productivitate este sfecla de zahăr. Ea se caracterizează printr-o valoare nutritivă ridicată, avînd un conținut de aproape 2 ori mai mare de U.N. decît sfecla de nutreț (24 față de 13 U.N./100 kg). Ceea ce trebuie, de asemenea, remarcat, este și conținutul ridicat de proteină din frunzele de sfeclă de zahăr. Cantitatea de frunze obținute de pe un hectar cultivat cu sfeclă de zahăr, poate asigura tot atîta proteină cît 3.000 kg de orz boabe. Iată, prin comparație, unitățile nutritive la un hectar cultivat cu sfeclă de zahăr :

CULTURA	Recoltă		În total	
	Rădăcini	Frunze	U.N./ha	Proteină digestibilă kg/ha
Sfeclă de zahăr	30.000	15.000	9.500	660
Sfeclă de nutreț	40.000	15.000	6.700	600
Cartofi	20.000	—	6.000	220

Sfecla de zahăr, pe lîngă valoarea nutritivă ridicată, se digeră ușor și cu ajutorul ei se poate îmbunătăți hrana animalelor pe timp de iarnă, care după cum se știe este în general uscată.

PĂSTRAREA SFECLEI DE ZAHĂR

Temperatura ridicată în spațiul de păstrare a sfeclei, care poate fi pivnițe sau silozuri, rezultă în urma respirației sfeclei. Pierderile produse pe această cale sînt cu atît mai mari cu cît temperatura din spațiul de păstrare este mai ridicată. Temperatura cea mai potrivită de păstrare a sfeclei de zahăr este în jur de + 3°C.

Umiditatea relativă a aerului poate influența și ea modul de păstrare a sfeclei. La o umiditate mai scăzută, bunăoară, se micșorează suculența prin evaporarea apei din sfeclă, iar la o umiditate prea ridicată, sfecla mucegăiește și apoi putrezește. Umiditatea cea mai potrivită este cuprinsă între 85 și 90 la sută.

Lumina favorizează încolțirea sfeclei și prin aceasta se produc pierderi de valoare nutritivă. Păstrarea sfeclei trebuie să se facă deci în locuri ferite de lumină.

Aerisirea este necesară pentru eliminarea căldurii și umidității din spațiul de păstrare și se realizează prin coșuri de aerisire.

Sfecla de zahăr se mai poate păstra prin murare în stare crudă. În acest caz se toacă și se murează îm-

(Continuare în pag. 3-a)

O gospodărie de stat din preajma Capitalei

Gospodăria de stat Popești-Leordeni livrează zilnic pe piața Capitalei peste 5 000 litri lapte. Efectivul de taurine a crescut mult, ajungînd în prezent la 980 capete.

La brigada I condusă de ing. Nițu Lixăndrina, sînt repartizate 220 vaci de mare productivitate din rasa Roșie Daneză. La brigada a II-a, condusă de Dobrovolschi Ion, sînt repartizate cele 235 capete din rasa Bălțată Romînească, iar tehnicianul Timofte Ion, are în îngrijire cele 120 de vaci, rezultate din încrucișarea raselor Bălțată Romînească și Schwitz.

Roșia Daneză, fiind o rasă de mare valoare, i se dă o atenție deosebită, deoarece este și rasa cea mai pretențioasă la condițiile de îngrijire și hrană. Sînt aici unele exemplare din această rasă printre care vacile cu matricolele 1579 și 1529 care au atins la a III-a lactație o producție record de 8 000 litri lapte.

Aceste exemple oglindesc grija ce se acordă aici sectorului zootehnic, care aduce gospodăriei venituri sigure și constante în tot cursul anului.

La obținerea rezultatelor frumoase contribuie, atît preocuparea conducerii de a reține pentru producție material valoros, cît și grija fiecărui mulgător în parte de a aplica toate metodele care li se recomandă. Producția depinde deci și de mulgător, de felul cum își îngrijește animalele. Astfel, Ion Guță, care a luat în primire 13 juninci din rasa Roșie Daneză, le-a îngrijit în așa fel încît la lactația a III-a a obținut o producție medie de 5 422 litri pe cap de vacă furajată.

Un alt fruntaș în producție este și mulgătorul Aurel Pascu. În jurul datei de 1 noiembrie 1962, el și-a îndeplinit planul anual de producție la lapte, care este de 62 000 litri. Și Gheorghiță Dumitru va îndeplini planul cu o lună și jumătate înainte de termen. El va obține o producție medie de 4 500 litri pe cap de vacă furajată. Pe de altă parte, mulgătoarea Agafia Anițoiu a obținut de la vacile din rasa Bălțată Romînească o producție medie de 5 200 litri lapte pe cap de vacă. De asemenea, Dumitru Botezatu a obținut cîte 4 900 litri lapte pe cap de vacă, față de 4 400 litri cît prevede planul.

Graficul de producție al întrecerii socialiste ținut pe fiecare mulgător în parte este aici un mijloc de stimulare și intensificare a muncii între mulgători. Merită a fi subliniat faptul că atunci cînd un mulgător observă din grafic că scade producția de lapte, imediat caută cauza și ia măsuri pentru remediere.

Furajarea se aplică aici diferențiat, în raport cu capacitatea de producție a animalului, precum și în funcție de starea lui fiziologică.

Vrednicia cu care se lucrează în această unitate, rezultatele valoroase dobîndite în realizarea și depășirea sarcinilor planificate fac cinste tuturor celor care muncesc la ferma de taurine.

VIORICA MIHĂILESCU

În regiunea Ploiești

Intense pregătiri în vederea plantării de toamnă a pomilor

Planul de dezvoltare a sectorului pomicol al unităților agricole socialist-cooperatiste din regiunea Ploiești, prevede ca în această toamnă să se planteze cu diferiți pomi fructiferi o suprafață de 5.100 de hectare. Pentru realizarea acestor plantații consiliul agricol regional a analizat, împreună cu consiliile agricole raionale, posibilitățile de extindere a livezilor existente în fiecare raion, ținînd seamă de folosirea tuturor terenurilor improprii culturilor cerealiere. În funcție de aceste posibilități s-a defalcat apoi planul. Astfel, raioanelor care dispun de terenuri în pante și slab productive li s-au repartizat cele mai mari suprafețe pentru a fi plantate cu pomi. Raionului Buzău, de pildă, i s-a dat ca plan să planteze în această toamnă 942 de hectare, din care cu măr 300 de hectare, cu păr 65 de hectare, cu cireș 80 de hectare, cu nuc 69 de hectare ; raionului Cislău — 881 de hectare, din care 360 cu măr și 66 ha. cu păr : raionului Teleajen — 864 de hectare, din care 274 ha. cu măr și 218 ha. cu păr, cireș, vișin și nuc, iar raionului Rm. Sărat — 647 hectare, din care 250 ha. numai cu măr și păr.

Noile plantații pomicole se vor face astfel în bazinele pomicole unde există de acum o tradiție și o bogată experiență.

Pentru a veni în sprijinul colectiviștilor în ceea ce privește organizarea noilor plantații, specialiștii din consiliul agricol regional au întocmit pentru fiecare unitate în parte un plan de organizare a teritoriului, au indicat lucrările de amenajare a locului pentru stăvilirea eroziunii solului, au executat pichetatul pe terenurile respective.

În vederea îmbunătățirii raportului între specii, cele mai mari suprafețe vor fi plantate cu măr, păr, cireș, cais, piersic — în total peste 3.300 de hectare. În raionul Cislău, unde în plantațiile vechi predomină prunul, se vor planta 95.853 pomi din speciile măr și păr, față de 51.250 pruni, în raionul Cîmpina 58.300 meri și peri, pe cînd pruni numai 27.500 bucăți, iar în raionul Teleajen, unde, de asemenea, sînt plantații masive de pruni, s-au repartizat 79.287 meri și peri, și numai 55.000 de pruni.

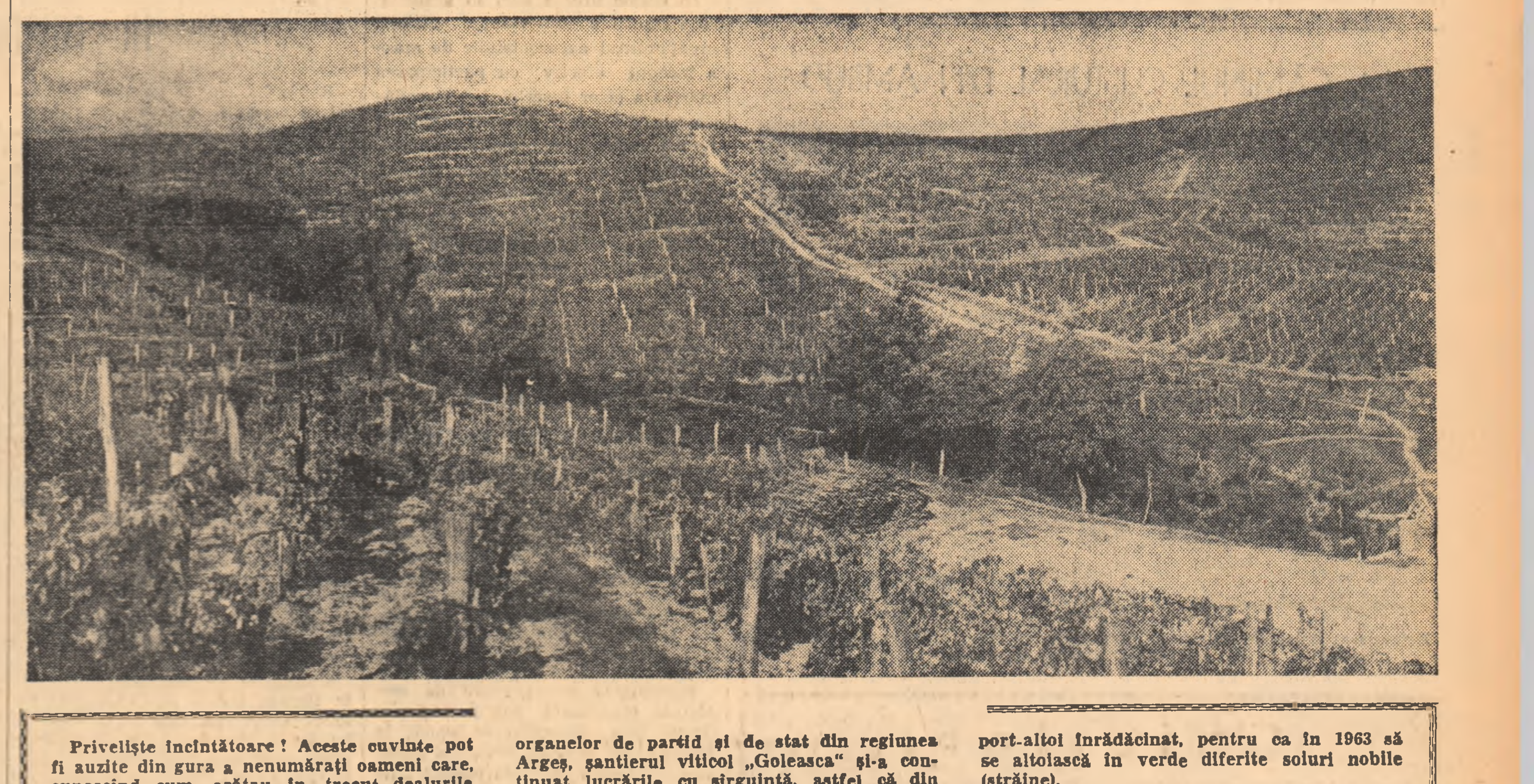
De asemenea, ținînd seama de tendința colectiviștilor de a planta pomi în primul rînd pe terenurile cele mai bune din suprafețele degradate și slab productive, Consiliul agricol regional Ploiești a luat din timp măsuri pentru a se asigura pentru primele plantații pomi din cele mai valoroase soiuri. Din specia măr, de de pildă, precumpănitor este Ionathanul, cel mai valoros soi, și din care se vor asigura 118.345 bucăți, urmat de soiurile Parmen Auriu și London Pepin. Din specia păr predomină soiurile Curé, B. C. Williams și Favorita lui Clapp, iar din specia prun soiurile Gras romînesc, Anna Späth, Tuleu gras și Vinete romînești.

Materialul săditor este asigurat aproape sută la sută din pepinierele raionale ale G.A.S. și stațiunilor experimentale ale Institutului de cercetări hortiviticole. Pepinieriștii au început scosul pomilor și expedierea lor unităților care îi vor planta.

În aceste zile colectiviștii desfundă terenul și execută cu intensitate sporită gropile pentru plantarea pomilor. Cei din raionul Tîrgoviște, de pildă, au făcut gropi pe aproape toată suprafața ce o vor planta în această toamnă (peste 380 hectare din 446 ha. planificate). Avansați cu făcutul gropilor sînt și colectiviștii din raioanele Cîmpina și Cislău.

Lucrările pregătitoare în vederea plantării de toamnă a pomilor trebuie însă mult grăbite în raioanele Rm. Sărat, Teleajen și Buzău, unde s-au făcut prea puține gropi față de posibilități.

V. CAZACU



Priveliște încîntătoare ! Aceste cuvinte pot fi auzite din gura a nenumărați oameni care, cunoscînd cum arătau în trecut dealurile „Goleasca“ din apropierea Piteștiului, constată aici o schimbare ca de la cer la pămînt.

Dealurile altădată sterpe, cu cel mult cîteva pîlcuri de arbuști, sînt împodobite astăzi de vii din soiurile cele mai renumite. Deschis în toamna anului 1961 prin grija organelor de partid și de stat din regiunea Argeș, șantierul viticol „Goleasca“ și-a continuat lucrările cu sîrguință, astfel că din cele 60 de hectare desfundate și terasate a fost plantată în primăvara anului 1962 suprafața de 45 hectare cu viță nobilă pentru struguri de masă și vinificație.

Tot aici, stațiunea experimentală Argeș a înființat și un „cîmp experimental viticol“ pe suprafața de 6.000 m.p. Cu titlul experimental au fost plantate unele parcele cu port-altoi înrădăcinat, pentru ca în 1963 să se altoiască în verde diferite soiuri nobile (străine).

Masivul „Goleasca“ nu oferă astăzi numai o priveliște încîntătoare, ci mai mult, el a devenit purtător de bogăție.

Iată în fotografie noile vii de pe „Goleasca“, minunata înfăptuire a unor oameni harnici și pricepuți, care traduc cu drag în viață îndrumările partidului.

Să asigurăm succesul învățămîntului agrozootehnic de masă

Primele lecții

În sală se făcuse liniște. Nu se auzeau decît respirațiile celor aproape o sută de colectiviști care ascultau cu atenție lecția ținută de inginerul agronom al gospodăriei, Niculae Iriminoiu. El vorbea despre modul cum trebuie organizat procesul de producție într-o mare gospodărie agricolă socialistă. Uneori se oprea, consulta fișele de alături, se referea la producțiile obținute aici, la gospodăria colectivă „Viață Nouă" din Valea Cinepii, regiunea Galați, în anii trecuți. Faptul că gospodăria a realizat anul acesta 1 810 kg de grîu și 1 750 kg floarea-soarelui la hectar, depășind astfel planul de producție, cîte 2 580 kg porumb boabe la hectar cu toate condițiile grele de climă, s-a datorat în mare măsură organizării mai bune a muncii în brigăzi, întreținerii și recoltării culturilor la vreme. S-ar fi putut obține producții și mai mari, subliniază lectorul, dacă s-ar fi fertilizat în mai mare măsură terenurile, dacă toate echipele ar fi executat prașile de foarte bună calitate...

Mulți colectiviști — brigadierul comunist Andrei Nedelcu, Stelian Decu, Tetru Tihan — notau cu atenție cele arătate de către inginer.

Și colectiviștii din sectorul zootehnic — căci la deschiderea anului de învățămînt agrozootehnic participau toți cursanții din gospodărie — urmăreau expunerea inginerului agronom cu o vie curiozitate. Mulgătorul Gheorghe Florea tresări cînd lectorul îi pomeni numele, arătînd că atît el cît și mulgătorii Ion Antonescu și Tudor Negoiță au obținut încă de la 1 noiembrie peste 2 400 litri de lapte de la fiecare vacă furajată...

La sfîrșitul lecției, inginerul Iriminoiu le spuse cursanților:

— Începînd de vineri, lecțiile la cursul agrotehnic se vor ține în sala în care ne aflăm, iar cele ale cercului zootehnic vor fi predate de inginerul nostru zootehnician Alexandru Zamfirescu, în sala de alături, construită ca și aceasta — în mod special pentru buna desfășurare a învățămîntului agrozootehnic. Azi, din 50 de colectiviști înscriși la cercul agrotehnic au participat 48, iar din cei 50 de la cursul zootehnic, numai 45. Este bine ca nimeni să nu absenteze de la vreo lecție, deoarece este greu să mai ținem separat lecții pentru cei cîțiva care lipsesc.

...Inginerul Iriminoiu m-a informat că spre sfîrșitul acestei luni, în toate clădirile gospodăriei se va introduce și lumina electrică. În fiecare din cele două săli s-au asigurat sobe bune, table de scris — iar colectiviștilor manuale, caiete și creioane.

— Nădăjduim — a încheiat inginerul agronom — că cei 100 de colectiviști înscriși la ambele cursuri își vor însuși temeinic lecțiile, astfel încît din primul an de învățămînt să se poată face un salt important în ceea ce privește aplicarea metodelor înaintate în munca noastră de fiecare zi.

★

Și la gospodăria colectivă „2 Octombrie" din comuna Vînători, regiunea Galați, s-a deschis învățămîntul agrozootehnic de masă. Dintre cei 54 colectiviști înscriși la cercul agrotehnic au participat la prima lecție 52, iar din cei 58 înscriși la cercul zootehnic, au luat parte 54.

Colțul roșu al gospodăriei devenise în această seară arhiplin. Pe tabla mare de lîngă perete, cineva scrisese cu cretă, cu litere mari: „SPOR LA ÎNVĂȚĂTURĂ!"

În cadrul lecției inaugurale, ținută de tov. ing. Dumitru Șerbănescu (lecțiile de la cercul zootehnic vor fi ținute de inginerul zootehnician al gospodăriei Gh. Butunoiu) au fost arătate căile prin care colectiviștii vor putea realiza, începînd din anul viitor, producții și mai mari ca anul acesta, dacă se vor strădui să-și ridice tot mai mult calificarea profesională.

Colectiviștii prezenți păreau că trăiesc o zi de mare sărbătoare. Pe fețele lor scăldate de lumina becurilor electrice — electrificarea gospodăriei se terminase de cîteva zile — strălucea bucuria pornirii la un drum nou, plin de învățăminte folositoare.

La sfîrșitul lecției inaugurale, toți cursanții au primit frumoasele manuale tipărite de Editura Agrosilvică.

AL. RAICU

NOTĂ

„În situația de față..."

8 noiembrie dimineața. La consiliul agricol al raionului Fetești, tov. dr. Petre Radu, vicepreședinte al consiliului mă întîmpină cu: „...Ați sosit tocmai la timp. Astăzi, în cîteva gospodării colective din cuprinsul raionului nostru, e programat să se deschidă învățămîntul agrozootehnic de masă. Așa că, aveți ce scrie. Dar, continuă tov. Radu, să ne uităm pe graficul de planificare al deschiderii. Iată: la Cegani, la Pietroiu... Eu cred că e bine să mergeți la Pietroiu. La această gospodărie au fost organizate 4 cercuri agrotehnice și unul zootehnic. Mai de dimineață, cînd am vorbit cu gospodăria, ni s-a comunicat că totul e organizat.

După circa o oră, mă aflam la gospodăria colectivă din Pietroiu. Aici m-au întîmpinat, Ion Munteanu și Vladimir Palanciuc, primul inginerul agronom, iar al doilea inginerul zootehnic ai colectivei. Mi-au spus că totul este gata. Cinci cercuri au fost organizate: 4 agrotehnice cu 240 de cursanți și unul zootehnic cu 60 de colectiviști.

Dar iată că-i aproape ora 18. Plecăm înspre cămin, acolo unde are loc deschiderea festivă a învățămîntului. Pe uliță, sîntem ajunși de un grup de oameni. Printre aceștia erau și brigadierii Marin Gheorghe, Tănase Culică și Costică Ivanciu. Ultimul îl întrebă pe tov. ing. Munteanu:

— Ce facem, tovarășe inginer, mai deschidem în astă-seară învățămîntul?

— Da, bineînțeles, răspunde surprins de întrebare, inginerul. Că astăzi a fost fixată deschiderea, se știe încă de mult. În zilele din urmă numai de acest lucru s-a vorbit în gospodărie.

Și cu aceste discuții intrăm în cămin. Stăm și așteptăm. Și cu cît minutele trec, sala căminului rămîne tot goală. Așa au trecut minutele pînă aproape de orele 19, cînd în cămin puteai număra vreo... 15—20 de cursanți. Puțini, față de 300 cîți trebuiau să fie prezenți. Tovarășii din conducerea gospodăriei, prezenți în sală, se uitau nedumeriți unul la altul.

— În situația de față sîntem obligați să amînăm pentru altă zi deschiderea învățămîntului, spune tov. Vasile Șerban, vicepreședintele gospodăriei.

Și noi, în situația de față, tragem concluzia: „La pomul lăudat, să nu te duci cu sacul mare".

GH. BACIU

Pentru rezultate tot mai bune

În raionul Găiești, regiunea Argeș, cursurile agrozootehnice de masă vor cuprinde peste 5 900 de cursanți — colectiviști și muncitori din gospodăriile agricole de stat. Analizînd structura și compoziția cercurilor ne dăm seama că acestea corespund indicațiilor date. Cum este și firesc, ponderea o au cercurile de 3 ani pentru cultura plantelor de cîmp (54) și creșterea animalelor (41), dar nu au fost neglijate nici celelalte ramuri mai dezvoltate sau în plină dezvoltare. Așadar, în raion vor mai funcționa 22 cercuri legumicole, 18 cercuri pomicole și 7 cercuri viticole.

Și în ceea ce privește atragerea tineretului și femeilor în aceste cercuri de învățămînt se pot spune lucruri bune căci 1.050 de cursanți sînt utemiști, iar din totalul cursanților, 1.929 sînt femei. Un lucru care merită evidențiat: recrutarea cursanților s-a făcut în multe unități pe baza discuțiilor purtate cu fiecare om în parte. În gospodării colective ca cele din Topoloveni, Leordeni, Dobrești, Vișina, au fost organizate consfătuiri pe brigăzi pentru desemnarea cursanților. S-au semnalat însă și aspecte de formalism și superficialitate la gospodăriile colective din Glimbocata, Gura Foii, Hulubești. La G.A.C. Hulubești, bunăoară, fusese prevăzut doar un cerc agrotehnic cu... 25 de cursanți. La G.A.C. Fierbinți au fost cuprinși puțini tineri. Este clar că consiliile de conducere ale acestor gospodării colective nu au înțeles de fel importanța acestei sarcini trasate de partid.

Despre toate problemele organizatorice ale noului an de învățămînt agrozootehnic de masă s-a discutat pe larg în ședința de pregătire a lectorilor care a avut loc în zilele de 29—30 octombrie, la care au participat cei 49 de specialiști, 33 tehnicieni și 31 de profesori care au fost încadrați să conducă cercurile de învățămînt. Cum însă ședința cu lectorii are și un caracter metodologic, în fața celor prezenți, au fost ținute mai multe lecții model: „Importanța culturii plantelor de cîmp", „Posibilitățile de dezvoltare a creșterii animalelor în raionul Găiești", „Importanța culturii viței de vie și posibilitățile de extindere pe terenuri neproductive", „Întreținerea livezilor tinere și cultivarea terenului dintre pomi". După cum se poate remarca chiar din titlu, lecțiile au arătat concret necesitatea de a se preda cunoștințe strîns legate de nevoile producției, de dezvoltarea continuă a gospodăriilor colective, în sprijinul întăririi lor economico-organizatorice.

Aceste importante idei au fost subliniate și de cei care au luat cuvîntul. S-a arătat astfel, că fiecare lector are datoria să se prezinte în fața cursanților bine pregătit, în așa fel încît expunînd lecția cu claritate, pe problemele esențiale, să poată răspunde efectiv dorinței de a învăța a cursanților.

Cea mai bună mobilizare la cercuri o asigurăm predînd lecții cît mai frumoase și mai interesante, legate de specificul de producție al unității și de perspectivele dezvoltării ei, îmbogățite cu cît mai multe exemple din viața gospodăriei și a gospodăriilor fruntașe din raion și regiune, au spus cu drept cuvînt lectorii cu experiență și acest lucru este cît se poate de adevărat.

În aceste ultime zile, în gospodăriile colective din raionul Găiești învățămîntul agrozootehnic de masă a început efectiv cu participarea masivă a celor înscriși. La gospodăria colectivă din Leordeni, inginerul Emilia Popescu a predat, de acum, primele două lecții; și-au început activitatea și cercurile din gospodăriile colective din Morteni, Dobrești, Slobozia, Răscăieți, Dragodana, Mătăsaru, Picior de Munte, Mogoșani și altele.

C. LUCIAN

LA CĂMINUL CULTURAL DIN AMBUD



Brigada artistică de agitație din comuna Ambud, regiunea Maramureș, în timpul unui spectacol

Ghicitori

Stau în bănci dar nu-s școlari.
Nu-s studenți, nici cărturari,
Și n-au nici abecedare.
Atunci ce elevi sînt oare?

(CURSANȚII DE LA CERCUL AGROZOOTEHNIC)

★

Ia ghiciți-mi ce-am făcut
În toamna care-a trecut,
C-am produs și-am recoltat
Rod atîta de bogat?

(OGOR DE TOAMNĂ)

★

Nu-i vițel și nici nu suge.
Nu e om, dar poate mulge
Mai curat și mai cu spor,
Și-i de mare ajutor.

(APARATUL DE MULS)

Noi cadre de specialiști pentru gospodăriile colective

De curînd, au fost repartizați în gospodăriile colective și S.M.T.-urile din regiunea Galați, un număr de 62 ingineri, proaspeți absolvenți ai facultăților cu profil agronomic, zootehnic și de mecanizare din țară. Dintre aceștia 40 sînt ingineri zootehnici, 16 ingineri agronomi și horti-viticultori, iar 6 ingineri mecanici.

Majoritatea noilor cadre de specialiști repartizate pentru regiunea Galați s-a prezentat de acum la locurile de muncă. Inginerul agronom Laurențiu A. Mărtinescu, de exemplu, lucrează la gospodăria colectivă „Steagul Roșu"-Zăvoaia, inginerul zootehnic Stelian Crăiescu la gospodăria colectivă „Victoria noastră" din comuna Băile, iar inginerul agronom Vasile Codescu, la colectiva din satul Cotul Ciorii.

GH. CENUȘĂ
corespondent



Ne aflăm cu aparatul de fotografiat în casa pe care a construit-o în acest an colectivistul Chirilă Priveghi din Odobești, regiunea Galați.

Legătură cît mai strînsă între știință și practică

Din munca cercetătorilor de la stațiunea experimentală Mărculești

Cercetarea științifică devine eficientă atunci cînd este strîns legată de nevoile producției, iar rezultatele ei sînt aplicate larg în producție.

La Consfătuirea pe țară a țăranilor colectiviști, tovarășul Gheorghe Gheorghiu-Dej a arătat că cercetarea științifică va trebui să se facă cu precădere acolo unde este miezul producției, adică în condițiile gospodăriilor agricole colective și de stat.

Această indicație este o călăuză permanentă pentru colectivul de cercetători al stațiunii experimentale agricole Mărculești. Stațiunea fiind situată în centrul cîmpiei Bărăganului are drept scop să rezolve eficient principalele probleme ce interesează agricultura regiunii.

În etapa actuală devine necesar studiul problemelor speciale de irigații. Pentru a răspunde din timp acestor probleme, Institutul central de cercetări agricole prin colectivul de cercetători din stațiunea noastră a organizat mai multe puncte experimentale de sprijin, printre care și cel de la gospodăria agricolă de stat Roseți, raionul Călărași.

Scopul realizării acestui punct de sprijin a fost stabilirea celor mai raționale măsuri agrotehnice în condiții de irigare, pentru principalele culturi și totodată pentru a constitui un lot demonstrativ pentru unitățile agricole colective și de stat din regiune, cu posibilități de irigare.

Lotul experimental, în suprafață de 23 ha, este situat în apropierea Borcei, alimentația cu apă făcîndu-se din această sursă. Menționăm că sola destinată acestui lot a fost folosită în condiții de irigare mai mulți ani de către gospodărie. Din cauza irigării făcute fără nici o bază științifică, solul prezintă în momentul de față un început de sărăturare. În aceste condiții au fost abordate o serie de probleme privitoare la stabilirea regimului de irigare, a adîncimii de arătură, a agrofondului, precum și a celui mai indicat soi sau hibrid dublu, la porumbul boabe și siloz, grîu de toamnă, lucernă, floarea-soarelui, cartofi, precum și la culturile în miriștea secarei de toamnă sau orzului de toamnă. Irigația îmbinată cu o agrotehnică superioară va da rezultatele cele mai bune asigurînd producții ridicate la hectar.

Rezultatele obținute în anul 1962 sînt promițătoare și arată perspectivele deosebite ce se deschid pentru agricultura regiunii, cu posibilități mari de irigare.

În cele ce urmează vom arăta pe scurt cîteva rezultate experimentale obținute în anul 1962 la punctul experimental Roseți.

La grîul de toamnă s-a stabilit că regimul de irigație cel mai indicat este udarea de aprovizionare făcută înainte sau imediat după semănat. Adîncimea de arătură cea mai potrivită s-a dovedit a fi cea de 25-30 cm făcută cu plugul cu antetrupiță. Îngrășarea terenului cu 10 tone gunoi de grajd, 100 kg azotat de amoniu și 200 kg superfosfat la hectar a dat cele mai bune rezultate. Soiul de grîu de mare productivitate Bezostaia a avut comportarea cea mai bună, în condițiile gospodăriei agricole de stat Roseți. Aceste metode agrotehnice au permis obținerea producției de 5.200 kg de grîu la hectar.

Adîncimea arăturii cea mai indicată în condițiile anului 1962 pentru porumbul cultivat după grîu s-a dovedit a fi cea de 30 cm, iar agrofondul cel mai productiv cel format din 20 tone gunoi de grajd, 200 kg azotat de amoniu și 400 kg superfosfat la hectar.

Menționăm că porumbul fiind o plantă sensibilă la sărăturare, reacționează cu precădere la îngrășămintele organice, iar dintre cele minerale mai ales la azot. Fosforul și potasiul mărind concentrația sărurilor din sol, administrate singure, s-au dovedit a avea o acțiune dăunătoare, ducînd pînă la compromiterea culturii. Desigur se impun acțiuni simultane de aplicare de amendamente și efectuarea de drenaje eficace, măsuri pe care cercetătorii stațiunii le vor lua în studiu.

Hibridul dublu cel mai potrivit pentru condițiile gospodăriei agricole de stat Roseți s-a dovedit a fi H.D.-412. Aplicînd complexul de măsuri agrotehnice menționat, s-au obținut producții de pînă la 17.500 kg știuleți la hectar.

Porumbul siloz a fost studiat atît în cultură principală cît și în miriștea secarei de toamnă și a orzului de toamnă. Rezultatele obținute în anul 1962 au demonstrat că în miriștea secarei (pentru masă verde) și a orzului de toamnă, în cazul în care se aplică o agrotehnică rațională se pot obține producții la fel de mari ca și în cultura principală.

Astfel, în miriștea secarei de toamnă, prin aplicarea a 4 udări a cîte 400 mc la hectar pe un teren îngrășat cu 30 tone gunoi de grajd, 400 kg azotat de amoniu și 400 kg superfosfat la hectar, cultivînd hibridul dublu H.D.-409, cu densitatea de 80.000 plante la hectar, s-au obținut producții de peste 75.000 kg masă verde la hectar. În miriștea orzului de toamnă și în aceleași condiții agrotehnice, producția medie de masă verde a fost de aproape 70.000 kg la hectar.

Aplicînd metode raționale agrotehnice, colectivul de cercetători ai stațiunii Mărculești a obținut rezultate importante și la floarea-soarelui (3.200 kg la hectar), la cartofi (35.000 kg la hectar), la lucernă (în anul I peste 50.000 kg masă verde la hectar) și altele.

Punctul de sprijin a constituit și o școală pentru agricultorii din regiune. Astfel, în anul 1962, numeroși colectiviști, brigadieri, președinți, precum și specialiști din gospodăriile agricole de stat și colective au vizitat și alte loturi demonstrative organizate de cercetătorii stațiunii, avînd posibilitatea să se identifice practic, asupra măsurilor agrotehnice cele mai bune, care trebuie aplicate pentru obținerea de producții mari în condițiile cîmpiei Bărăganului.

Ing. IULIU MOGA
cercetător la stațiunea experimentală agricolă Mărculești

O nouă formă de sprijinire a agriculturii în raionul Lugoj

Raionul Lugoj se găsește în general în condiții naturale destul de slabe pentru obținerea de recolte mari la principalele plante agricole. Solurile agricole de aici sînt sărace în substanțe nutritive și au o reacție acidă. Ploile ce cad în partea de șes și dealuri a acestui raion variază foarte mult de la un an la altul mai cu seamă în cursul perioadelor de vegetație. Astfel se cunosc ani în care au căzut peste 900 mm precipitații, urmați de alți ani cu numai 400 mm. De asemenea în lunile octombrie, mai și iulie în unii ani cad ploi abundente — 70—80 mm — iar în alți ani — cum a fost și anul acesta — nu cad decît cîțiva mm.

Dacă punem față în față toate aceste condiții naturale vitrege cu producțiile obținute la principalele plante agricole de către unitățile agricole socialiste din raionul Lugoj se constată faptul îmbucurător că aceste producții cresc încontinuu. Ele sînt urmarea firească a folosirii tot mai mult și mai concret a științei în raport cu condițiile naturale specifice din fiecare unitate agricolă socialistă în parte.

Cîmpurile de cercetare înființate în fiecare G.A.C. și G.A.S. din raionul Lugoj în care se urmărește cu multă atenție și migală cunoașterea celor mai bune soiuri de plante, alături de măsurile agrotehnice corespunzătoare solurilor și condițiilor specifice, constituie o verigă foarte importantă între știință și producție. Sesiunile științifice în care sînt discutate rezultatele cercetărilor obținute în fiecare unitate agricolă socialistă, cît și consfătuirile organizate de către organele raionale pe diferite teme, ca aceea a ridicării fertilității podzolurilor și altele, fac parte din același lanț de preocupări de ridicare a producției prin folosirea științei și tehnicii avansate.

Consiliul agricol al raionului Lugoj, mergînd pe această linie, a înființat zilele acestea, în colaborare cu Baza Academiei R.P.R. Timișoara și Institutul Agronomic, un laborator de analiză a solurilor, a plantelor și produselor agricole, înzestrat cu aparatură modernă. Înființarea unui asemenea laborator pentru agricultura unui raion care are condiții naturale slabe trebuie considerată de bună seamă că o pîrghie însemnată în ridicarea producției agricole. Cel mai important lucru îl constituie însă felul în care s-a conceput desfășurarea muncii în laboratorul respectiv și obiectivele urmărite.

Lucrările efective de cercetare a solurilor și produselor din fiecare gospodărie agricolă colectivă și de stat se vor executa în acest laborator direct de inginerii și tehnicienii acestor unități după un plan grafic stabilit de către consiliul agricol raional.

Acest mod de lucru trebuie considerat ca deosebit de interesant și util pentru că angrenează în munca de cercetare pe toți inginerii și tehnicienii din unitățile agricole socialiste. El va da naștere la întreceri între unitățile agricole socialiste pentru obținerea — cu ajutorul științei și tehnicii avansate — de producții cît mai mari, de mai bună calitate și la un preț de cost cît mai redus.

Prof. univ. dr. C. V. OPREA

Activitatea cultural-artistică în raionul Criș

Sub îndrumarea comitetului raional de partid, comitetul de cultură și artă de pe lîngă sfatul popular al raionului Criș, cu sprijinul directorilor de cămine culturale, bibliotecarilor, activiștilor culturali salariați și voluntari, a luat măsuri pentru înviorarea muncii culturale pe perioada lunilor de iarnă în cadrul așezămintelor culturale. Astfel, cele 29 de cămine culturale, biblioteci, cinematografe și stații de radioficare sînt îndrumate metodic, în așa fel ca activitatea cultural-artistică să fie cît mai rodnică. Bunăoară, o dată cu organizarea schimburilor de experiență organizate de către consiliul agricol raional, vor avea loc programe cultural-artistice axate pe temele acestor schimburi. La cîte două luni, timp de două zile, vor avea loc seminarii cu toți activiștii culturali din raion.

Comisia raională de răspîndire a științei și culturii va activa pe trei grupe: știință și tehnică, agrozootehnie și politico-educativă. De asemenea, va fi mărit numărul formațiilor artistice pe genuri de artă și cel al participanților la acestea în așa fel ca în raion să existe 30 de formații de teatru, 25 echipe de dansuri, 18 coruri, 60 recitatori și cititori artistici, precum și cîte o brigadă artistică în fiecare comună. În perioada lunilor de iarnă, formațiile respective vor prezenta cel puțin 216 programe artistice, din care 72 în deplasări. Bibliotecile vor organiza cîte 8 manifestări de masă cu cititorii în fiecare lună, dintre care 4 lecturi în grup la un cerc de citit, 2 recenzii de cărți, o seară literară și o informare politică.

În munca cu filmul se va pune un accent deosebit pe filmele documentare. S-a prevăzut ca o dată cu deschiderea învățămîntului agrozootehnic de masă, să fie difuzate la comune filme și jurnale agricole.

ION COȚOI
corespondent

Magazin universal și dispensar medical

Colectiviștii din comuna Glimboca, raionul Caransebeș, lucrează intens pentru terminarea cît mai grabnică a clădirii unde vor funcționa magazinul universal și dispensarul medical. Această construcție, care a început în primăvara anului 1962, se ridică prin grija sfatului popular comunal, cu larga participare a locuitorilor. Numai pînă acum s-au făcut peste 870 de zile de muncă voluntară realizîndu-se economii de mai bine de 26.000 lei. În fruntea lucrărilor executate prin muncă voluntară au stat deputații Nicolae Murariu, Achim Bunei, Ștefan Bodoloș, ca și cetățenii Todor Iancu, Petru Crisnic, Todor Mițu și alții. Încă în această lună magazinul universal va fi dat în folosință, iar dispensarul parțial. La ridicarea construcției au fost folosite și posibilitățile locale: 150 metri cubi piatră de rîu, 240 metri cubi balast, 100 metri cubi nisip și altele.

N. PÎRVU
corespondent

Concurs

Consiliul Superior al Agriculturii — Secția de Învățămînt și Propaganda, anunță scoaterea la concurs a tuturor manualelor pentru școlile tehnice agricole, horticole, veterinare, de contabilitate agricolă și pentru școlile profesionale și de maiștri mecanici agricoli.

Desfășurarea concursului se va face în conformitate cu instrucțiunile întocmite de Ministerul Învățămîntului și Consiliul Superior al Agriculturii care pot fi consultate la sediul școlilor agricole sau pot fi solicitate de la Secția de Învățămînt și Popagandă din Consiliul Superior al Agriculturii.

La concurs pot participa cadre didactice din învățămîntul de toate gradele, oameni de știință, specialiști din unitățile de cercetări și din producție, fie individual fie în colective de autori care lucrează în domeniul specialității pentru care se elaborează manualul.

Termenul de înscriere la concurs este de 30 noiembrie a.c.

Lămuriri suplimentare se pot obține de la Secția de Învățămînt și Propagandă a Consiliului Superior al Agriculturii.



Aspect de la îngrășătoria de porci a gospodăriei colective din comuna Belitori, regiunea București

Gospodării colective vecine — rezultate diferite la producția de lapte

Cele două gospodării colective : „Steagul roșu“ și „Secera și ciocanul“ din comuna Rușețu, raionul Făurei, dispun de sectoare zootehnice bine dezvoltate. Dintre fermele de animale, o puternică dezvoltare au cunoscut-o mai cu seamă cele de vaci. Gospodăria colectivă „Steagul roșu“, de pildă, posedă 156 de vaci, iar „Secera și ciocanul“ 105.

Vorbind despre rezultatele înregistrate de aceste gospodării pe linia îndeplinirii sarcinii de plan la producția de lapte, subliniem dintr-un început că ele sînt diferite. În timp ce gospodăria colectivă „Secera și ciocanul“ realizase pînă la 1 octombrie aproape în întregime sarcina anuală de plan la producția de lapte pe vacă furajată (1.667 litri din 1.700 litri planificați), cealaltă gospodărie, înregistrase pînă la aceeași dată doar 1.285 de litri pe cap de vacă, față de planul de 1.800 de litri.

În această privință un rol important l-a jucat baza furajeră. Bunăoară, consiliul de conducere al gospodăriei colective „Secera și ciocanul“, împreună cu inginerul zootehnic Dumitru Tudosie, îndrumați cu competență de organizația de partid, s-au îngrijit în primul rînd de producerea de suficiente nutrețuri verzi. Secara masă-verde, de pildă, a început să fie dată animalelor, la iesle, de primăvara timpuriu. După recoltare, suprafața respectivă a fost însămînțată cu porumb și cu porumb în amestec cu floarea-soarelui care, de asemenea, s-au administrat la iesle. O lucernieră bogată, bine îngrijită, care se întinde pe 80 de hectare, ca și cele 20 de ha semănate cu iarbă de Sudan — plantă rezistentă la condițiile de sol și climă din partea locului — au completat de minune cantitatea de nutreț masă-verde necesară furajării vacilor cu lapte pînă la finele lui august. În plus, trebuie subliniat că gospodăria colectivă „Secera și ciocanul“ a dispus de fînuri și porumb siloz pînă în luna august. Iar acum, după o pauză de două luni, urmează să se introducă din nou nutrețul de siloz în hrana zilnică a vacilor.

Nu este de mirare că la această gospodărie mulți îngrijitori, ca Neagu Chițulescu și Ilie Glăvan de exemplu, au muls pînă acum, de la vaci sure de stepă, cîte 1.900—2.100 litri de lapte. După calcule preliminare, colectiva „Secera și ciocanul“ va realiza pînă la sfîrșitul anului o producție de 2.000 litri lapte de la fiecare vacă furajată.

În schimb, gospodăria colectivă „Steagul roșu“ este puțin probabil că va reuși să realizeze cel puțin planul de 1.800 litri stabilit. De ce ? Pentru că în acest an consiliul de conducere de aici n-a acordat atenție asigurării nutrețurilor verzi, repartizînd suprafețe extrem de mici în comparație cu efectivele mari de animale. Apoi, chiar și aceste suprafețe n-au fost bine îngrijite și gospodărite. În lucernieră, de pildă, în toamna lui 1961 au fost băgate să pască vacile și oile și, ca urmare, în primăvară, cultura n-a mai regenerat. Neavînd asigurate alte furaje verzi — pășunea în părțile locului fiind puțin productivă datorită solului nisipos și sărăturos — se înțelege că în timpul verii producția de lapte în loc să crească, a scăzut.

Așa stînd lucrurile, se cuvine ca învățînd din experiența bună a celeilalte gospodării colective din comună, în anul viitor gospodăria „Steagul roșu“ va trebui să acorde o mai mare atenție asigurării unui sortiment cît mai variat de furaje, și îndeosebi de nutrețuri verzi.

ION GH. CENUȘĂ

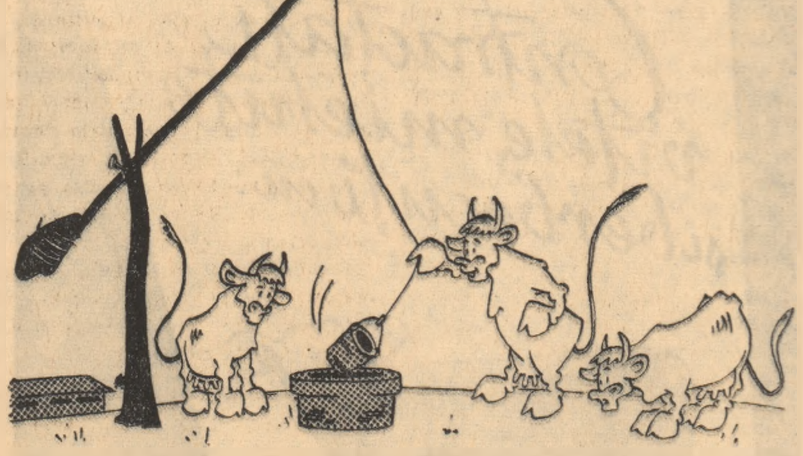
Pe concret !

Acum, în plin sezon, la gospodăria agricolă colectivă din comuna Ipotești — Suceava, nu s-a început încă plantarea de pomi pe cele 10 ha. planificate.



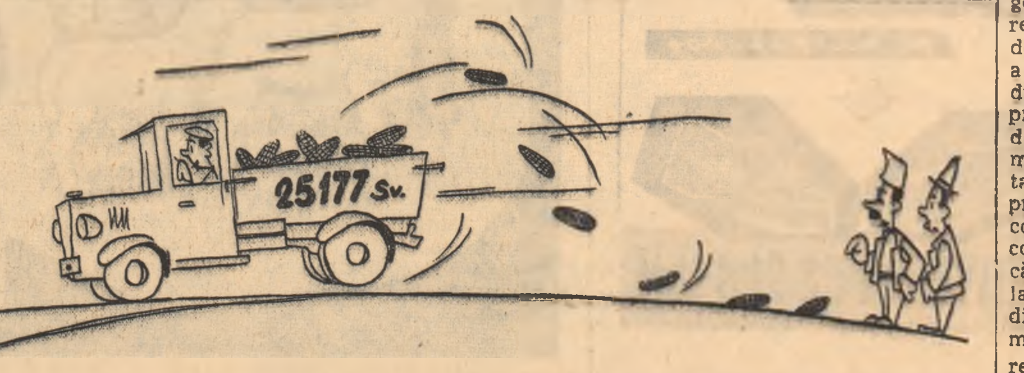
— Voi nu începeți plantatul ?
— D-ala o reparăm, ca să avem cu ce aduce pomii !

Îngrijitorul Ion V. Stroie de la gospodăria agricolă colectivă din comuna Aricești-Rahtivani, regiunea Ploiești, nu adapă la timp vitele.



— Stați că scot eu apă, dacă îngrijitorul nostru nu vrea !

Necontrolat de conducerea gospodăriei agricole colective din comuna Bold, raionul Săveni, șoferul Ștefan Chirilă, care face transporturi la baza de recepție, gonește tare, înșiruind știuleții pe drum.



— Asta o fi o nouă metodă de însămînțat porumbul ! ?

Desene de C. CRĂCIUN

Vești de la corespondenți

Adăposturi pentru animale pe măsura necesităților

Cu ocazia discutării cifrelor de plan pe 1963, colectiviștii din comuna Frata, raionul Turda, au hotărît să mărească sectorul zootehnic cu încă 300 de taurine, din care 223 să fie vaci de lapte, cu 255 de ovine etc. În acest fel, la sfîrșitul anului 1963, sectorul zootehnic va număra 922 bovine, din care 400 vaci de lapte, 620 de porcine din care 80 de scroafe, 1.200 ovine și peste 3.000 de păsări.

Pentru adăpostirea în condiții bune a animalelor colectiviștii s-au preocupat și de ridicarea construcțiilor zootehnice necesare. Folosind cu pricepere resursele locale, ei au construit în acest an încă două grajduri cu o capacitate de 100 de capete fiecare și o îngrășătorie de porci, la un preț de cost redus. În prezent se lucrează de zor la terminarea celui de-al treilea grajd pentru vite mari.

A. RADU

Construcțiile zootehnice sînt gata

Sectorul zootehnic al gospodăriei agricole colective „Octombrie Roșu“ din Fetești s-a dezvoltat mult anul acesta. Pentru aceasta, pe lîngă cele 24 construcții zootehnice existente, colectiviștii de aici au ridicat încă trei grajduri pentru 100 bovine, o maternitate de scroafe, un saivan și două puiernițe. La aceste construcții s-au folosit în bună parte printre alte materiale din resurse locale și 300 000 cărămizi confecționate de colectiviști. În felul acesta gospodăria a realizat o economie de 255 000 de lei față de deviz.

Fruntași la lucrările de construcții sînt tovarășii Tache Bîcu, Tudor Mocanu, Niță Anghel.

CONSTANTIN BANCIU

60.000 lei economii la construcții

Membrii gospodăriei agricole colective „Flacăra Roșie“ din Crăiniceni, comuna Horodiștea, raionul Dorohoi, au terminat la timp construcțiile zootehnice planificate pentru acest an.

Astfel, au fost date în folosință trei grajduri pentru vite mari, o maternitate de scroafe, o îngrășătorie de porcine și un saivan.

Folosirea materialelor din resurse locale a adus gospodăriei o economie de 60 000 de lei.

C. BARBACARU

Comisia de revizie la lucru

Gospodăria agricolă colectivă din comuna Vutcani, regiunea Iași, a intrat în cel de-al 10-lea an de activitate, ajungînd în prezent una dintre unitățile fruntașe pe raion. Ea a reușit să-și ridice numeroase construcții și să-și sporească numărul de animale. Grădina de legume, via intrată pe rod și livada de pomi sînt o adevărată mîndrie a gospodăriei. Muncind cu vrednicie, colectiviștii din Vutcani au reușit să obțină de la an la an, producții sporite la hectar, dezvoltîndu-și necontenit averea obștească care a trecut de 5 milioane de lei.

O contribuție însemnată la dezvoltarea gospodăriei și-a adus-o comisia de revizie care a vegheat necontenit la păstrarea și folosirea în bune condiții a proprietății obștești. Prin verificările și sondajele făcute la magaziile gospodăriei, la brigăzile de cîmp și în sectorul zootehnic, comisia de revizie a contribuit la creșterea spiritului de răspundere și de disciplină al colectiviștilor, ajutînd consiliul de conducere în luarea unor măsuri menite să asigure buna gospodărire a averii colective.

Anul acesta, comisia de revizie a gospodăriei Vutcani, în frunte cu tov. Gh. Bîrdea, a efectuat mai multe controale asupra felului în care se calculează zilele-muncă.

Și într-adevăr, la controlul efectuat la brigada pomi-viticolă, șeful echipei Ștefănache Simion împreună cu soția sa Tinca, și-au pontat pe fișe în perioada 16-31 mai a.c., tăierea unui număr de 2.200 butuci vie, iar în realitate nu tăiaseră decît 654 de butuci.

Umflarea numărului de zile-muncă a avut loc și la atelierele gospodăriei. Astfel, meseriașii Stancu Ion și Andrei Neșteanu, cu concursul socotitorului Vasile Purice, au trecut pentru repararea unui car pe care îl adusese la reparat colectivistul Dumitru Țone, 12 operații și în realitate n-au fost executate decît 6. Prin înscrierea în fișe a acestor operații în plus cei 2 meseriași și-au pontat 8 zile mai mult față de ceea ce aveau dreptul.

Se înțelege că față de această stare de lucruri, comisia de revizie a luat atitudine, cerînd consiliului de conducere să se radieze imediat din contabilitate zilele-muncă pontate în plus. Toate aceste cazuri au fost prelucrate în adunarea generală, constituind un exemplu educativ pentru toți colectiviștii.

Comisia de revizie a făcut în acest an o serie de sondaje la diferitele brigăzi de cîmp, pentru a verifica felul în care se execută lucrările de întreținere a culturilor. La un asemenea control, comisia a constatat că colectiviștii Const. Ștefan, Ion C. Puțui și Constantin Vezețiu au efectuat prașile de proastă calitate. Comisia de revizie i-a obligat pe colectiviștii în cauză să refacă prașilele pe o suprafață de 141 de ari.

Comisia de revizie a gospodăriei Vutcani a observat că în unele cazuri consiliul gospodăriei nu se preocupă de felul în care se ține evidența zilelor-muncă din care cauză se creau unele nemulțumiri. În cadrul unei ședințe speciale, convocate cu sprijinul organizației de bază, consiliul a fost obligat să impună brigadierilor și socotitorilor ca actele primare să fie date la contabilitate în zilele de 14 și 29 ale fiecărei luni, iar afișarea zilelor-muncă să se facă cu regularitate după fiecare 15 zile. De asemenea, comisia de revizie a propus consiliului să analizeze acele lucrări care nu figurau în normativ și să se aprobe norme locale pentru unele operații care se executau în livezile de pomi, în vie, la unele lucrări de construcții, transporturi etc.

În acest an, comisia de revizie a gospodăriei din Vutcani a efectuat 3 revizii generale și revizii parțiale ori de cîte ori s-a ivit necesitatea. Ea a atras atenția consiliului de conducere și brigadierilor asupra unor probleme care trebuiau rezolvate și de care depindea îmbunătățirea muncii în multe sectoare de activitate. Prin controlul efectuat cît și prin propunerile valoroase făcute, comisia de revizie din gospodăria colectivă din Vutcani a demonstrat că ea poate să contribuie din plin la eforturile colectiviștilor de a face din gospodăria lor o unitate tot mai consolidată din punct de vedere economico-organizatoric.

P. ZBÎRLEA

1.000 de porci grași peste plan

La începutul acestui an, gospodăria agricolă de stat Jegălia din regiunea București, s-a angajat să livreze fondului central al statului 100 de tone de carne de porc peste plan, fără să ceară fonduri de investiții suplimentare.

O dată cu primele zile călduroase ale lui aprilie, consiliul gospodăriei, cu sprijinul organizației de partid, a luat inițiativa organizării creșterii tineretului porcin și a porcilor grași în lizierele de salcîmi din apropierea gospodăriei. Folosind baloți de paie, gospodăria de stat Jegălia a construit numeroase padocuri, în care au fost introduși purceii de peste 30 de kg. Asigurîndu-le o furajare corespunzătoare, apă la discreție și curățenie, porcii puși la îngrășat s-au dezvoltat rapid, înregistrînd un spor de creștere zilnic de circa 520 de g. față de 480 g. cît era planificat. Drept rezultat, G.A.S. Jegălia a reușit să-și realizeze sarcinile de plan la creșterea și îngrășarea porcilor. De asemenea, lucrătorii gospodăriei au reușit să realizeze numărul de 1 000 de porci grași, peste plan, livrînd statului cu 100 de tone de carne mai mult decît sarcina stabilită.

Z. P.

Folosirea sfeclei de zahăr în hrana animalelor

(Urmare din pag. 1)

preună cu frunzele și cu nutrețuri uscate cum ar fi : otava uscată, făina de fîn, grăunțele măcinate sau altele. Nutrețurile uscate se adaugă în cantități astfel calculate încît proporția de apă a amestecului introdus în siloz să fie de 65-70 la sută. În felul acesta sfecla se păstrează cu pierderi mici și se obține în același timp un nutreț foarte bun pentru porci și pentru păsări pe timpul iernii.

Sfecla de zahăr se folosește în stare crudă și tocată, la toate animalele domestice.

Rezultatele experimentale și practica de producție ne arată că sfecla de zahăr folosită în hrana vacilor mărește producția de lapte și ridică procentul de grăsime din lapte. Ea mai prezintă avantajul că poate corecta nutrețul murat cînd acesta este prea acid (acru).

Prin folosirea sfeclei de zahăr în lunile de toamnă și la începutul iernii se face o trecere treptată de la hrana verde de peste vară la regimul de hrană mai uscat din timpul iernii.

Sfecla de zahăr se recomandă cu precădere în hrana vacilor care se găsesc în primele luni de lactație, și după posibilități la tot efectivul de vaci. În hrana vacilor de lapte, sfecla de zahăr se dă în cantități cuprinse între 10 și 20 kg pe cap de animal în 24 de ore, după ce animalele se obișnuiesc în mod treptat cu acest nutreț. În cantități mai mari, mai ales cînd vacile nu sînt obișnuite, sfecla poate produce intoxicații grave. Forma în care se administrează sfecla de zahăr este numai tocată, altfel animalele se pot îneca.

Pentru gospodăriile care nu dispun de cantități suficiente de nutrețuri concentrate, recomandăm rațiile din tabelul următor :

Pe cap de vacă în 24 de ore		Rația 1	Rația 2	Rația 3
		pt. 8 litri lapte zilnic	pt. 10 litri lapte zilnic	pt. 12 litri lapte zilnic
Sfeclă de zahăr	kg	10	15	20
Porumb siloz	kg	18	20	15
Fîn de lucernă sau trifoi	kg	2	3	4
Pleavă diferită	kg	2	2	2
Coceni de porumb (tocați)	kg	5	5	5
Praf de cretă	g.	150	150	150
Sare de bucătărie	g.	50	50	50

Sfecla de zahăr își găsește utilizare largă și în hrana porcilor. Fiind un nutreț suculent și gustos, sfecla de zahăr îmbunătățește gradul de valorificare și al celorlalte nutrețuri care intră alături de ea în rația porcilor. Experiențele arată că prin introducerea sfeclei de zahăr în hrana porcilor puși la îngrășat s-a redus consumul de unități nutritive pentru obținerea unui kg spor de creștere în greutate cu 15 la sută față de rațiile lipsite de sfeclă.

Sfecla de zahăr poate înlocui nutrețurile concentrate în hrana porcilor pînă la 50 la sută din valoarea rației, ieftinind astfel costul hranei cu pînă la 30 la sută. Prin administrarea în hrana porcilor puși la îngrășat a sfeclei semizaharate în cantități de 6 kg alături de nutrețuri concentrate, s-a obținut, în experiențele făcute la Institutul agronomic „N. Bălcescu“, un spor de creștere de 550 g. cu o economie de cîte 800 g. concentrate de fiecare kg spor de creștere în greutate. Totodată, sfecla de zahăr influențează favorabil calitatea cărnii și slăninii, motiv pentru care se recomandă în hrana porcilor îngrășați pentru produse speciale cum sînt șunca și baconul.

Datorită însușirilor gustative arătate, sfecla de zahăr se folosește în stare crudă și tocată în hrana porcilor în cantitate de la 1 kg pînă la 12 kg pe cap de animal în 24 de ore. Ea se poate administra la toate animalele în următoarele cantități :

SFECLĂ PE CAP DE ANIMAL ÎN 24 DE ORE

A. PENTRU TAURINE

Viței 0—6 luni	0,3— 5 kg
Tineret 6—12 luni	5—10 „
Tineret 12—24 luni	10—12 „
Taurine la îngrășat	10—20 „
Vaci cu 5 l. lapte pe zi	8 „
Vaci cu 10 l. lapte pe zi	5—10 „
Vaci cu 15 l. lapte pe zi	10—15 „
Vaci cu 20 l. lapte pe zi	15—20 „

B. PENTRU PORCINE

Tineret de prăsilă	0,5— 2 kg
Scroafe gestante	2— 3 „
Porci la îngrășat pentru carne	4— 6 „
Porci la îngrășat pentru carne și grăsime	6— 8 „

C. PENTRU OVINE

Tineret ovin	0,5— 1 kg
Oi de prăsilă	1— 2 „

D. PENTRU PĂSĂRI

Găini	30— 45 g.
Gîște	peste 200 g.
Curci și rațe	100—150 g.

Nu încape deci îndoială că sfecla de zahăr constituie un nutreț valoros, care sporește și ieftinește producția animalelor.

Succese în creșterea animalelor la G. A. S. Focșani

Lucrătorii secției Precistanu a gospodăriei agricole de stat Focșani au o experiență bogată în creșterea animalelor. Crescătorii de aici au obținut anul trecut 1.500 hectolitri lapte de vacă peste plan. Prețul de cost per litru lapte a fost de 1,14 lei.

Și în anul acesta rezultatele sînt lăudabile. Pînă la 1 octombrie, de pildă, s-au realizat 2.740 litri lapte pe cap de vacă furajată, depășindu-se planul pe gospodărie cu 1.140 hectolitri, iar prețul de cost a fost redus cu 6 bani per litru.

Succese remarcabile au obținut și îngrijitorii de la fermele de porcine și ovine. Astfel purceii înțărcați la două luni ating greutatea de 20 kilograme, iar de la cele 3.560 oi s-au obținut peste 4 kg lînă pe cap de oaie tunsă.

Aceste realizări nu sînt întîmplătoare. Dimpotrivă. Ele se datoresc bunei îngrijiri și hrăniri a animalelor, pe bază de rații științific întocmite, acțiunii de selecție etc. Pentru a asigura hrană suficientă animalelor, colectivul de muncă de la secția Precistanu se interesează de folosirea tuturor resurselor ce le au în gospodărie.

C. ZARZALIN
corespondent

Peste 1.000.000 lei venit din sectorul zootehnic

În cei 10 ani de existență a gospodăriei, colectiviștii din comuna Topolog, raionul Hîrșova, regiunea Dobrogea, au realizat venituri importante din sectorul zootehnic. Veniturile obținute din acest sector, alături de cele din sectorul vegetal, au dus la o puternică desvoltare economică a gospodăriei colective, la mărirea considerabilă a averii obștești. Gospodăria este milionară, cu un fond de bază de 4.800.000 lei și un venit bănesc pînă în prezent de 2.000.000 lei din care 1.050.000 lei numai din sectorul zootehnic.

Creșterea efectivelor de animale în toate fermele, sporirea continuă a producției lor au dus și la mărirea valorii zilei-muncă acordîndu-se astfel sume mai mari pentru zilele-muncă efectuate de colectiviști.

Încă din toamna anului trecut, colectiviștii din Topolog, îndrumați de organizația de partid, au hotărît ca, în acest an să mărească și mai mult efectivele de animale din toate fermele, îndeosebi numărul vacilor de lapte, al junincilor și vițelelor și în același timp să îmbunătățească și mai mult îngrijirea și hrănirea lor. În planul de producție s-a prevăzut ca la sfîrșitul anului acesta, numărul taurinelor să ajungă la 645 capete din care 210 vaci de lapte. În momentul de față există cu 35 taurine mai mult decît prevedea planul de producție. În acest an a crescut și producția de lapte pe cap de vacă furajată, fapt ce a făcut posibilă valorificarea unei cantități de 208.000 litri lapte.

Au fost mărite, de asemenea, efectivele de ovine (3.900) și porcine (1.150), a crescut numărul păsărilor (5.100), de la care s-au realizat mari venituri bănești.

VICTOR ALEXE
inginer

Au îndeplinit planul de lapte la producția-marfă

Muncitorii, inginerii și tehnicienii din sectorul taurin al G.A.S. Urseni, regiunea Banat, au îndeplinit planul de lapte la producția-marfă pe 1962, cu trei luni înainte. Astfel, față de 2.550 hl lapte ce urmau să se livreze fondului central al statului în acest an, gospodăria a reușit să livreze pînă la 30 septembrie cantitatea de 2.577 hl, ceea ce înseamnă că pînă la sfîrșitul anului vor fi livrate cantități însemnate de lapte peste plan.

Printre tovarășii care și-au adus o contribuție deosebită la îndeplinirea planului de lapte la producția-marfă se numără brigadierul Alexandru Pavlovici, și mulgătorii fruntași Manea Aurel, Macrina Manea, Iosif Gubani, Ana Filipcic, Isidor Romitan etc.

Succesele obținute se datoresc și faptului că în tot timpul anului, vacile de lapte au fost hrănite rațional cu furaje de bună calitate. Astfel, gospodăria noastră a organizat un conveier verde alcătuit din secară, borceag de toamnă, borceag de primăvară, porumb furajer în cultură dublă, reușind ca în acest an să asigurăm animalelor, de primăvara timpuriu și pînă în prezent cantitățile necesare de furaj verde.

Muncind cu aceeași dragoste ca și pînă acum sub îndrumarea organizației de partid, muncitorii din sectorul taurin al G.A.S. Urseni sînt hotărîți să obțină și în viitor producții bune de lapte de la fiecare vacă furajată.

ȘTEFAN VIDIN
corespondent



Gospodăria agricolă de stat din Hălăucești, regiunea Iași, a crescut în acest an un număr însemnat de păsări. În fotografie : una din îngrijitoare dînd păsărilor hrana.

Din Uniunea Sovietică

* * *

Un bilanț bogat al muncii colhoznicilor și lucrătorilor din sovhozuri

Colhozurile și sovhozurile din regiunea Semipalatinsk au terminat arăturile de toamnă. Pentru însămînțările de primăvară s-a pregătit o suprafață de teren de două ori mai mare decît s-a pregătit pînă la aceeași dată anul trecut.

La un an după Congresul al XXII-lea al P.C.U.S., crescătorii de animale au sporit mult șeptelul de vite proprietate obștească și producția animalieră. S-au livrat cu 8.300 tone mai multă carne, cu 8.500 tone mai mult lapte și cu 54.000 chintale mai multă lînă decît în aceeași perioadă a anului trecut.

Colhozurile și sovhozurile au pregătit mai bine ca anul trecut iernatul vitelor și mecanizează pe scară largă munca la fermele de animale. Gospodăriile fruntașe raportează că au îndeplinit înainte de termen planul de livrare a cărnii și laptelui către stat.

STRUGURI PESTE PLAN

Traducînd în viață hotărîrile plenarelor C.C. al P.C.U.S. cu privire la dezvoltarea agriculturii și urmînd indicațiile date de Nikita Sergheevici Hrușciov în vederea transformării Crimeei într-un ținut al livezilor și viilor, în ultimii ani colhozurile și sovhozurile din această regiune au lărgit considerabil plantațiile de pomi și vii, au îmbunătățit lucrările de întreținere a lor și au făcut să crească recoltele globale și livrările de fructe și struguri către stat.

Desfășurînd întrecerea socialistă, colhoznicii, lucrătorii din sovhozuri și specialiștii agricoli au îndeplinit anul acesta înainte de termen planul de livrare a strugurilor către stat. Pînă în prezent s-au livrat 151.900 tone de struguri, ceea ce reprezintă 111 la sută față de plan și e cu 45.000 tone mai mult decît s-a livrat în tot cursul anului trecut. Livrările de struguri către stat continuă. În total, anul acesta se vor livra statului 165.000 tone de struguri.

PE PLANTAȚIILE DE CEAI ALE GRUZIEI

Oamenii muncii din agricultura R.S.S. Gruzine au îndeplinit cu succes planul de producție și livrare a frunzei de ceai. S-au stocat și s-au livrat statului 170.100 tone de frunză de ceai de calitate superioară, adică cu 15.100 tone peste prevederile planului pe anul 1962. Recolta globală de frunză de ceai din acest an a depășit nivelul anului 1953 cu 60 la sută. S-a livrat statului o cantitate de frunză de ceai egală cu cea prevăzută pentru ultimul an al septenalului.

Nicicînd încă nu s-a produs în Gruzia atîta frunză de ceai ca în acest an. Este rezultatul muncii avîntate a colhoznicilor, lucrătorilor din sovhozuri și specialiștilor agricoli, al aplicării pe scară largă a agrotehnicii înaintate și muncii organizatorice și politice desfășurate cu ei de organele de partid, sovietice și agricole.

Noul generator „Raketa"

Noul generator de aerosoli „Raketa", realizat în Uniunea Sovietică, poate trata împotriva dăunătorilor pînă la 25 hectare de livezi în răstimp de o oră. Dacă se distrug dăunătorii culturilor de cîmp, productivitatea generatorului ajunge pînă la 40—90 hectare pe oră.

Generatorul este ușor de manevrat. El se atașează la tractorul „T-28" și este manipulat de tractorist. Într-o cursă agregatul cuprinde o fîșie de livadă lată de 40 metri, iar pe cîmp o fîșie pînă la 110 metri. Se pot trata cu aerosoli copaci înalți de 35 metri.

Înalta productivitate a agregatului se datorește faptului că generatorul formează nori de substanțe chimice, care se mențin multă vreme în aer, distrugînd dăunătorii

O pompă originală

Inginerii de la Biroul principal de proiectări pentru mecanizarea legumiculturii din Moscova au realizat o originală stație mobilă de pompare „NSP-960". De dimensiuni reduse, noua mașină seamănă cu o tricicletă.

Stația poate pompa apa din rezervoare în grădini. Dar principala ei destinație este aceea de a aplica îngrășăminte suplimentare culturilor din sere și răsadnițe.

Stația are o productivitate de 25—30 metri cubi pe oră. Cei doi muncitori care servesc agregatul pot aplica într-un schimb îngrășăminte minerale suplimentare pe o suprafață de seră de 4 200 metri pătrați.

Pentru tunsul oilor

Institutul de cercetări științifice pentru mecanizarea și electrificarea agriculturii din Gruzia a proiectat o nouă mașină pentru tunsul electromecanic al oilor. Principalul avantaj al acestei mașini este acela că ea nu are arbore flexibil. Micul electromotor este montat direct în corpul mașinii. Comutatorul e la îndemîna tunsătorului, fiind montat pe cordon, lîngă mașină.

Noua mașină de tuns oile este mult mai ușoară, ea cîntărește doar 1,25 kg. Cu ea se lucrează mai ușor și cu mai multă siguranță.

La construcția noii mașini se reduce de 10 ori consumul de metal în comparație cu mașina „MSO-77". Totodată productivitatea tunsătorului crește cu 20—30 la sută.

Microelemente folosite în zootehnie

Oamenii de știință din Letonia consideră că republica lor poate obține anul acesta cel puțin 500 000 kg de carne peste prevederile planului, folosind pe scară largă microelemente la creșterea animalelor. S-au făcut calcule pe baza unor experiențe îndelungate de îngrășare a animalelor cu concentrate îmbogățite cu microelemente.

La Riga s-a organizat producția de tablete și nutrețuri îmbogățite cu cobalt și alte microelemente. Încă în cursul anului viitor necesitățile sectorului zootehnic din Letonia de microelemente vor fi pe deplin satisfăcute.

Aparat pentru diagnosticarea bolilor pomilor

I. Kașiro, cercetător științific la Institutul de biologie al filialei din Sverdlovsk a Academiei de Științe a U.R.S.S., a creat un aparat original pe care l-a denumit „doctorul pomilor". Studiind activitatea vitală a coniferelor, omul de știință a stabilit că rezistența electrică a sevei este cel mai bun indice al stării sănătății pomului.

Se știe că stratul de sub scoarță, așa-numitul liber, este țesutul cel mai vital al pomului. El este bogat în ioni ai substanțelor dizolvate în apă și de aceea este un bun conducător al curentului electric. Într-un copac mort, sau care se usucă, aceste proprietăți ale liberului nu mai apar. Pe acest principiu este construit și noul aparat. Este de ajuns să se străpungă stratul de sub scoarță cu niște electrozi mici în formă de ace și să se închidă circuitul pentru ca rezistența electrică a sevei să semnalizeze starea sănătății copacului.

Pe socoteala consumatorilor vest-germani

În cîteva numere ceva mai vechi (din luna septembrie) ale unor ziare vest-germane am dat peste unele informații care merită a fi reținute pentru că ele denotă o situație caracteristică în lumea capitalistă.

Astfel, într-o publicație vest-germană care se autointitulează pompos „Die Freiheit" (Libertatea), se putea citi următoarea informație:

„În aceste săptămîni în Republica Federală s-au îngropat sub brazdă sute de mii de bucăți de salată căpățînă. Au fost distruse ogoare întregi cu conopidă gata pentru recoltare. La hala centrală pentru comerțul de gros din München vagoane întregi de gulie Franconia s-au aruncat în groapa de lături. În același timp gospodinele noastre, care sînt nevoite să economisească fiecare pfenig (monedă divizionară germană n.n.), plătesc totuși cu 50-60 pfenigi o gulie. În timp ce plugul trecea peste cîmpurile semănate cu salată, ele plăteau 20—30 pfenigi pentru o căpățînă".

Firește, aceste „operații" în vederea menținerii prețului ridicat, executate de marii latifundiari în complicitate cu comercianții cu ridicata, au lovit în oamenii muncii.

Tot din orașul vest-german München a parvenit o informație care ar părea de necrezut. Au fost importate cantități mari de castraveți italieni. Marfa aceasta a fost oferită comercianților la un preț oarecum redus față de prețul ridicat obișnuit. Comercianții au respins însă oferta, întrucît castraveții aceștia aveau „un defect": erau prea ieftini și cîștigul ar fi fost insuficient. În schimb, ei au achiziționat castraveți din alte țări la un preț de șase ori mai mare și i-au revîndut cu dublul prețului plătit de ei. Din această cauză mai multe tone de castraveți, care — după cum informează publicația — erau de prima calitate, au fost transportate pe terenul de depozitare a gunoaielor din Grosslappen. Castraveții aceștia au fost lăsați să putrezească pentru că erau prea ieftini.

Așa se înțelege în Occident „comerțul liber". Se aruncă la gunoi ceea ce ar putea să ușureze cît de cît viața cetățeanului, pentru ca să fie ajutați speculanții să golească buzunarele consumatorilor.

O importantă întîlnire internațională a muncitorilor agricoli

La Sofia va avea loc spre sfîrșitul acestei luni Conferința Internațională a Sindicatelor de muncitori agricoli și forestieri. Cu acest prilej Comitetul Administrativ al Uniunii Internaționale a Sindicatelor de muncitori agricoli și forestieri a pregătit un raport din care se desprind date concludente în legătură cu exploatarea la care sînt supuși în lumea capitalistă muncitorii din această importantă ramură economică. În special în țările coloniale, în țările de curînd eliberate din Asia, din Africa, precum și în țările din America Latină, monopolurile străine jefuiesc bogățiile agricole și forestiere exploatează prădalnic bogățiile și pe muncitorii de pe întinsele plantații care se găsesc încă în stăpînirea lor.

În țările capitaliste dezvoltate monopolurile folosesc din plin aparatul de stat pentru a-și atinge țelurile. Cu ajutorul așa-ziselor „planuri verzi" în Germania occidentală și Italia, a așa-ziselor „legi de orientare" în Franța, a unor proiecte asemănătoare sub alte titulaturi în Japonia, Anglia și alte țări, se urmărește finanțarea și favorizarea marilor exploatări moșierești în dauna micilor agricultori. Milioane de mici gospodării sînt ruinate, iar cele care mai rezistă se zbat sub povara unor impozite crescînde, a tot felul de greutăți. Ruinarea micilor exploatări agricole este exploatată de două ori de către monopoluri. Pe de o parte ele acaparează pămîntul micilor gospodări, pe de alta mărindu-se numărul muncitorilor agricoli ei intensifică exploatarea, fac să crească mizeria acestora.

Politica monopolurilor, lăcomia lor de cîștig se manifestă și în tendința de a frîna dezvoltarea producției agricole pentru a menține prețul ridicat al acestor produse. În țările Americii Latine, de pildă, trăiesc 200 milioane de oameni. Condițiile climatice și pămîntul sînt favorabile unei agriculturi prospere. Oamenii de specialitate au stabilit că numai Argentina ar putea asigura muncă și mijloace de trai pentru 100 milioane de oameni. Totuși populația Americii Latine este subalimentată. În 1961 producția agricolă a fost în scădere. În Argentina din 151 milioane hectare de teren care ar putea fi cultivat, nu se folosesc decît 30 milioane, (iar cea mai mare parte — 72 la sută — este concentrată în mîinile marilor moșieri); în Columbia se cultivă cam tot atîtea hectare din 114 disponibile (97 la sută din pămînturile cultivate aparțin moșierilor); în Uruguay din 16,5 milioane hectare disponibile se cultivă numai aproximativ un milion și jumătate. La fel în Peru, Chile, Nicaragua, Ecuador etc. De aceea, în America Latină, în țările coloniale sau încă dependente de capitalul marilor țări occidentale, dar chiar și în țările capitaliste dezvoltate, zeci de milioane de oameni sînt subalimentați, prost îmbrăcați, suferă de foame și frig deși roadele pămîntului i-ar putea hrăni pe toți și asigura munca tuturor.

Pe baza unor asemenea fapte raportul subliniază, pe bună dreptate, că, capitalismul „care încearcă să-și impună cu forța legile sale și la care se dovedește neputincios să rezolve marile probleme ale timpului nostru". Concentrarea capitalistă a pămîntului în mîini cît mai puține determină o restrîngere a producției agricole, aduce cu sine agravarea condițiilor de trai și așa destul de grele ale țărănimii muncitoare.

Datele publicate în raportul Comitetului administrativ al Uniunii Internaționale a Sindicatelor de muncitori agricoli și forestieri dovedesc cu prisosință acest lucru și discuțiile care vor avea loc în cadrul conferinței vor completa, fără îndoială, acest tablou. În cadrul conferinței se va face, de asemenea, un larg schimb de experiență în legătură cu metodele luptei grele pe care o desfășoară muncitorii agricoli din țările capitaliste pentru îmbunătățirea nivelului lor de trai, pentru pace și independența națională. A devenit tot mai evident că, în prezent, pentru oamenii care trăiesc în țările unde domnește repartizarea inegală a pămîntului problema centrală o constituie realizarea unor reforme agrare care să ducă la lichidarea totală a proprietății latifundiare și prin aceasta a relicvelor feudale.

Cu prilejul acestei conferințe va fi auzit și cuvîntul sindicatelor din țara noastră unde s-au realizat profunde schimbări atît în ce privește situația țărănimii muncitoare cît și în ce privește dezvoltarea agriculturii. Aceste progrese sînt rodul reformei agrare, și, mai cu seamă, al colectivizării ce le-a urmat: colectivizarea agriculturii.

Prin aceasta, conferința va constitui o întîlnire de mare importanță în cadrul luptei pentru pace și progres social, pentru îmbunătățirea condițiilor de muncă și de trai a milioane de muncitori de pe ogoare.

S. GALERIU

Săptămîna economiei

Ca și în ceilalți ani, între 23—30 noiembrie, anul acesta, în satele și orașele patriei noastre va fi organizată „Săptămîna economiei".

Ca urmare a succeselor obținute în opera de construire a socialismului și a măsurilor luate de partid și guvern, în vederea continuei creșteri a nivelului de trai al oamenilor muncii, acțiunea de economisire la C.E.C. a căpătat un caracter de masă.

Dacă în anul 1955, de pildă, numărul depunătorilor la C.E.C. a crescut cu 294.700, în acest an, numai în primele 9 luni s-a înregistrat o creștere de 707.420 de noi depunători.

În anii regimului burghezo-moșieresc, foarte puțini oameni ai muncii din țara noastră puteau economisi unele sume de bani spre a le depune la C.E.C. Din 321.178 depunători existenți, de exemplu, în 1938, socotit an de „vîrf" al economiei capitaliste în țara noastră, numărul depunătorilor muncitori și țărani a fost mai mic de 25.000. Oamenii muncii de la orașe și sate erau pe atunci atît de crunt exploatați încît nici prin vis nu s-ar fi gîndit să aibă într-o zi posibilitatea să adune și să depună spre economisire vreo sumă cît de mică.

Azi, în patria noastră tot mai mulți sînt oamenii muncii care pot face economii importante și le depun la C.E.C. Ca și la orașe, în satele țării noastre se văd tot mai multe antene de radio și televiziune, case noi, biciclete și motociclete, aragaze, mașini de spălat rufe, garnituri cu mobilă modernă și altele care dovedesc bunăstarea colectiviștilor, a populației sătești.

Pentru a se face față creșterii continue a numărului de depunători și spre a se asigura o cît mai bună servire a oamenilor muncii, rețeaua caselor de economii a fost dezvoltată continuu. Numai în primele 9 luni ale acestui an au fost înființate încă 54 de unități proprii C.E.C. și 922 unități mandatare (agenții C.E.C.-P.T.T.R., ghișee C.E.C. în G.A.S. și S.M.T. și mandatari comunali), care efectuează operațiuni de depuneri și restituiri. În prezent numărul total al unităților C.E.C. a ajuns la 8.147, din care 5.389 în satele țării noastre. Din numărul de mai sus, 798 sînt unități C.E.C. în unitățile agricole socialiste.

Este grăitor faptul că depunerile la C.E.C. în mediul sătesc, în primele 9 luni ale anului, au fost cu 46,2 la sută mai mari decît cele realizate în perioada corespunzătoare a anului trecut.

Colectiviștii, tractoriștii și ceilalți oameni ai muncii din satele țării noastre se conving în tot mai mare măsură că C.E.C.-ul constituie un loc sigur de păstrare a banilor, un mijloc de sporire continuă a lor prin dobînzile și cîștigurile pe care le acordă Casa de Economii și Consemnațiuni depunătorilor săi.

Printre avantajele importante ce se obțin prin depunerea sumelor economisite la C.E.C. — în afară de faptul că ele pot fi sporite prin dobînzi anuale, precum și prin cîștiguri atribuite prin tragere la sorți — trebuie reținute și următoarele: depunerile — ca și restituirile se efectuează imediat, la orice unitate C.E.C. din țară; se păstrează secretul operațiunilor efectuate și numele depunătorilor; statul garantează sumele depuse; toate operațiunile de depuneri și restituiri se fac gratuit și sînt scutite de impozite sau taxe. În caz de pierderea, distrugerea sau sustragerea libretului de economii — posesorul lui poate anunța în scris casa raională sau agenția unde este ținută fișa libretului, iar după 30 de zile de la publicarea libretului pierdut, i se eliberează altul în care i se înscrie soldul avut.

Indiferent că folosesc pentru depunerea sumelor economisite libret de economii cu dobîndă, libret de economii cu dobîndă și cîștiguri, libret de economii cu cîștiguri, obligațiuni C.E.C., cont curent personal sau fac depuneri pe bază de consimțămînt scris — oamenii muncii au siguranța nu numai că banii sînt depuși la un loc sigur, dar intrînd în circuitul economiei naționale, ei contribuie la obținerea marilor realizări de azi pe linia dezvoltării industriei, agriculturii, a creșterii nivelului de trai al întregului popor muncitor.

Și în acest an, cu prilejul „Săptămînii economiei" se vor organiza diferite acțiuni menite a duce la creșterea spiritului de economie al oamenilor. Cu acest prilej, vor fi acordate distincții „Fruntaș în acțiunea de economisire" membrilor comisiilor de sprijin, mandatarilor, cadrelor didactice și altor persoane care au adus o contribuție de seamă în această muncă. În perioada respectivă, vor fi acordate și unele avantaje suplimentare (la tragerea la sorți a obligațiunilor C.E.C. din 31 decembrie 1962, de pildă, în afara cîștigurilor obișnuite în valoare de 2 milioane lei, se vor acorda în plus cîștiguri suplimentare de cîte 25.000 lei și de cîte 10.000 lei).

Socotim că este o datorie de cinste pentru fiecare om al muncii din agricultura noastră să contribuie la dezvoltarea spiritului de economie.

Să folosim toate mijloacele de educație spre a atrage spre unitățile C.E.C. cît mai mulți tovarăși, știut fiind că cultivarea spiritului de economie face parte integrantă din educația în spiritul moralei noi, socialiste, în patria noastră scumpă.

ION DRINCU

Monopolurile imperialiste și pămînturile din țările Americii Latine

Alături de marii moșieri din America latină, monopolurile imperialiste au acaparat mari suprafețe de terenuri în țările acestui continent.

În Argentina, de pildă, compania englezã Forestal posedă peste un milion de hectare. Înainte ei însă au trecut companiile S.U.A., care „cumpără" mari suprafețe de pămînt. Companiile imperialiste dețin în Argentina și uriașe bogății forestiere, pe care le exploatează pînă la epuizare. Pădurile sînt distruse în asemenea proporții, încît în prezent ele nu mai ocupă decît 40.000.000—50.000.000 hectare. Sînt distruse îndeosebi pădurile de quebracho roșu din scoarța căruia se extrage taninul. Compania Forestal a tăiat singură în decurs de 50 de ani păduri de quebracho roșu de pe 1.000.000 hectare, în special în provincia Santa Fe.

În Peru o mare parte din latifundii a fost, de asemenea, acaparată de imperialiști. Compania W.R. Grace and Company acționează pe litoral, Cerro-de-Pasco, care a monopolizat extracția de zinc și plumb, este totodată mare proprietară funciară. În regiunea forestieră imperialiștii yankei au acaparat mari suprafețe în Pucalpa, creînd un „stat în stat". Compania imperialistă Peruvian Corporation stăpînește o vastă regiune tropicală care se întinde pe teritoriul a trei departamente. De asemenea, companiile Ford și Goodrick care sînt acționare ale societății Corporacion Amazonica, dețin și ele întinderi mari de plantații de cauciuc.

United Fruit Company — „monstrul verde" — a acaparat la rîndu-i mari latifundii, dintre cele mai fertile. În Guatemala, de pildă, mica țară latino-americană, „monstrul verde" și-a instaurat dominația din anul 1901, a acaparat mai bine de 300.000 hectare și controlează producția și exportul de banane, jucînd totodată un rol hotărîtor în viața politică a Guatemalei. Același „monstru verde", împreună cu societatea nord-americană Standard Fruit, deține în Honduras 185.000 hectare din cel mai roditor pămînt.

Ca și în cealalte țări latino-americane, monopolurile imperialiste dețin și în Ecuador mari proprietăți funciare. United Fruit Company stăpînește circa 150.000 de hectare, suprafață destul de importantă dacă avem în vedere că Ecuadorul este una din țările mici din America latină. Pe lîngă United Fruit și-a făcut apariția în Ecuador un alt corb de pradă: un grup monopolist vest-german, care acaparează rapid pămînturile.

În Republica Dominicană, jumătate din plantațiile de trestie de zahăr sînt în stăpînirea a două societăți nord-americane: West India Sugar Corporation și South Portorican Sugar Trading Company. În același timp 2/3 din numărul țăranilor dominicani nu au nici o brazdă de pămînt.

Alături de moșierii autohtoni, monopolurile imperialiste care dețin însemnate suprafețe de pămînt în țările Americii latine, contribuie din din plin la ruinarea țărănimii de pe acest continent. De aceea, nu este de loc întîmplător faptul că în diferite țări ale Americii latine crește lupta țăranilor pentru pămînt, se înmulțesc cazurile de ocupare prin forță a unor pămînturi deținute de exploatatori, cum de pildă, s-a întîmplat în Venezuela unde țăranii fără pămînt din regiunile Jaracuy și Miranda au ocupat 62 de moșii.

Este limpede că problema reformei agrare capătă o importanță primordială în ansamblul problemelor care se pun țărilor Americii latine.

ÎN ATENȚIA CITITORILOR

Se primesc abonamente pe anul 1963 la revista „FINANȚE ȘI CREDIT".

Costul unui abonament este următorul:

a) pentru instituții, întreprinderi, organizații economice și obștești:

90 lei pe an, 45 lei pe 6 luni, 22,50 lei pe 3 luni.

b) pentru abonații individuali:

60 lei pe un an, 30 lei pe 6 luni, 15 lei pe 3 luni.

Plata abonamentelor se face către E.S.I.P. București, str. Brezoianu 23—25, prin mandat poștal sau virament în contul 039-014 / 02 Banca de Stat Filiala 16 Februarie, precizîndu-se scopul plății.

ȘTIRI EXTERNE

● **La Sofia își continuă lucrările cel de-al VIII-lea Congres al Partidului Comunist Bulgar. Delegația Partidului Muncitoresc Romîn la acest Congres, condusă de tovarășul Gheorghe Apostol, membru al Biroului Politic al C.C. al P.M.R., a vizitat zilele trecute șantierul combinatului metalurgic Kremikovți din apropierea Sofiei, zăcămîntul de minereu și noul cartier de locuințe pentru mineri, care se construiește la marginea satului Kremikovți. De asemenea, delegația a mai vizitat barajul Iskăr, castelul din Borovеț și Muzeul mișcării revoluționare bulgare din Sofia.**

● Organizația progresistă din Anglia, care luptă pentru dezarmarea nucleară, intitulată „Comitetul celor 100", a organizat în după-amiaza zilei de 10 noiembrie o manifestație la Piccadilly, în plin centrul orașului Manchester. Poliția a intervenit operînd arestări din rîndurile participanților pașnici.

● **În Sala Coloanelor din Casa Sindicatelor din Moscova a avut loc de curînd un miting al prieteniei sovieto-cubane, la care au participat 400 de muncitori cubani care au urmat timp de un an cursuri în U.R.S.S. și aproximativ 1.500 de cetățeni ai Moscovei. Luînd cuvîntul, ambasadorul Republicii Cuba, Carlos Olivares Sanchez, a mulțumit călduros poporului sovietic și Partidului Comunist al Uniunii Sovietice, pentru tot ceea ce fac pentru Cuba, pentru revoluția cubană.**

● Studenții vest-germani au demonstrat zilele trecute pe străzile orașului Frankfurt împotriva persecuțiilor la care este supusă revista „Der Spiegel", care a demascat o serie de afaceri necinstite ale ministrului de război al R.F. Germane, Strauss. Demonstranții au cerut demisia lui Strauss.

● **După cum s-a anunțat, în a doua jumătate a lunii ianuarie 1963, va avea loc la Rio de Janeiro, Congresul continental al solidarității cu Cuba. Pentru pregătirea acestui congres s-a constituit o comisie condusă de generalul Luis Conzaga de Oliveira, președintele Asociației prietenilor Cubei. Popoarele de pe continentul latino-american sînt chemate de a participa la congres, pentru a exprima voința comună de unire a rîndurilor lor în scopul apărării Cubei.**

● A. I. Mikoian, prim-vicepreședinte al Consiliului de Miniștri al U.R.S.S. și Fidel Castro, primul ministru al Cubei, au făcut în zilele de 9 și 10 noiembrie o călătorie în provincia cubană Matanzas. În drum spre Matanzas, Fidel Castro și înaltul oaspete au vizitat Playa-Larga și Playa-Giron, unde forțele armate revoluționare au dat o lovitură zdrobitoare intervenționiștilor în aprilie 1961

● **Armata tinerei Republici Arabe Yemen continuă să dea lovituri nimicitoare trupelor de mercenari care încearcă să pătrundă pe teritoriul Yemenului. Zilele trecute, bunăoară, mercenarii care au trecut frontiera yemenită în nordul țării, în regiunea Saada, au fost respinși, suferind pierderi grele — 300 de morți și 200 de răniți.**

● Fostul obersturmführer SS, Dering a fost condamnat de tribunalul din Bonn la 6 ani închisoare și 5 ani „degradare civică" pentru asasinarea a 683 de cetățeni sovietici, inclusiv copii, în timpul războiului. Deși el a recunoscut la proces că a participat personal la asasinarea în masă a unor cetățeni sovietici pașnici, tribunalul a găsit de cuviință să rețină doar acuzația de „complicitate" la asasinat în masă, ușurîndu-i în felul acesta pedeapsa.

● **Reprezentanții țării noastre la Organizația Națiunilor Unite au făcut în ultimele zile diferite intervenții, printre care și aceea în problema Africii de sud-vest, condamnînd politica rasistă de apartheid dusă de guvernul Uniunii Sud-Africane. Delegatul romîn, Mircea Nicolaescu, a cerut punerea imediată în practică a Declarației privind lichidarea colonialismului, revocarea mandatului Uniunii Sud-Africane asupra Africii de sud-vest, luarea de măsuri în colaborare cu reprezentanții populației locale pentru obținerea independenței, precum și aplicarea de sancțiuni guvernului sud-african.**

● Autoritățile polițienești ale sîngerosului dictator Franco, au arestat pe Juliano Garcia, membru al C.C. al Partidului Comunist din Spania. Garcia a fost supus unui interogatoriu și torturat.

„AGRICULTURA NOUĂ". Apare bisăptămînal. Redacția și Administrația: Piața Scînteii nr. 1. Telefon: 17.60.10. Tiparul: Combinatul Poligrafic Casa Scînteii